



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ - Οικονομικών Υπηρεσιών

ΤΜΗΜΑ - Προϋπολογισμού, Λογιστηρίου & Προμηθειών

Ταχ. Δ/νση	Πτολεμαίων 1, Φλώρινα
Κώδικας	53100
Τηλέφωνο	2385044468
Fax	2385044522
e-mail	oikonomiko1@cityoflrina.gr
www	cityoflorina.gr

Φλώρινα, 23/ 05 / 2022

Αριθμός ΕΣΗΔΗΣ: 158602, 158604

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ**

με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)

**Προμήθεια δύο (2) οχημάτων πολλαπλών χρήσεων με εκχιονιστικό εξοπλισμό για τον Δήμο Φλώρινας**

προϋπολογισμού 469.340,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ**

Κύρια πηγή χρηματοδότησης είναι το Ειδικό Πρόγραμμα Ενίσχυσης Δήμων ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II

**Ο ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ**

Διακηρύττει

Ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό άνω των ορίων για την «**Προμήθεια δύο (2) οχημάτων πολλαπλών χρήσεων με εκχιονιστικό εξοπλισμό για τον Δήμο Φλώρινας**», προεκτιμημένης δαπάνης **469.340,00€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, με σφραγισμένες προσφορές και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, με βάση την βέλτιστη σχέση ποιότητας – κόστους για την τεχνική και οικονομική προσφορά.

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» με ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό άνω των ορίων στο δικτυακό τόπο [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του συστήματος Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του Ν. 4155/2013 και τους όρους της σχετικής διακήρυξης.

## Περιεχόμενα

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ</b> .....	<b>2</b>
<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b> .....	<b>5</b>
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ .....	5
1.1.1 - Είδος Αναθέτουσας Αρχής .....	5
1.1.2 - Κύρια δραστηριότητα Α.Α. ....	5
1.1.3 - Στοιχεία Επικοινωνίας .....	6
1.1.4 - Ορισμοί .....	6
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ .....	7
1.2.1 - Είδος διαδικασίας .....	7
1.2.2 – Κριτήριο ανάθεσης.....	7
1.2.3 - Τρόπος υποβολής προσφορών .....	7
1.2.4 - Χρηματοδότηση της σύμβασης.....	9
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	10
1.3.1 – Αντικείμενο της σύμβασης.....	10
1.3.2 - Κοινό λεξιλόγιο δημοσίων συμβάσεων (CPV) .....	11
1.3.3 – Υποδιαίρεση σύμβασης σε τμήματα.....	12
1.3.4 – Εκτιμώμενη αξία της σύμβασης .....	12
1.3.5 - Διάρκεια σύμβασης .....	13
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	14
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ - ΓΝΩΜΟΔΟΤΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ .....	18
1.5.1 – Προθεσμία παραλαβής προσφορών – Ημερομηνία αποσφράγισης προσφορών .....	18
1.5.2 – Γνωμοδοτικά όργανα .....	19
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ .....	19
1.6.1 - Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης .....	20
1.6.2 - Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο .....	20
1.6.3 - Εξοδα δημοσιεύσεων.....	21
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	21
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b> .....	<b>22</b>
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	22
2.1.1 - Έγγραφα της σύμβασης .....	22
2.1.2 - Επικοινωνία / Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	22
2.1.3 - Παροχή Διευκρινίσεων .....	23
2.1.4 - Γλώσσα.....	24
2.1.5 - Εγγυήσεις .....	25
2.1.6 - Προστασία Προσωπικών Δεδομένων .....	26
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....	26
2.2.1 - Δικαίωμα συμμετοχής .....	26
2.2.2 - Εγγύηση συμμετοχής .....	27
2.2.3 - Λόγοι αποκλεισμού.....	30
2.2.4 - Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας .....	35
2.2.5 - Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια .....	35
2.2.6 - Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	37
2.2.7 - Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης .....	38
2.2.8 - Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία.....	38
2.2.9 - Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	39

2.2.9.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών .....	39
2.2.9.2	Αποδεικτικά μέσα.....	41
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ .....	49
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης .....	49
2.3.2	Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών .....	51
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	51
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	51
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	52
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» .....	56
2.4.3.1	Δικαιολογητικά Συμμετοχής .....	56
2.4.3.2	Τεχνική προσφορά .....	57
2.4.4	- Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	57
2.4.5	- Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	58
2.4.6	- Λόγοι απόρριψης προσφορών .....	58
<b>3.</b>	<b>ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....</b>	<b>60</b>
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	60
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών .....	60
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών.....	60
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....	64
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	66
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ .....	67
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ .....	70
<b>4.</b>	<b>ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>72</b>
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ) .....	72
4.1.1	Εγγύηση καλής εκτέλεσης.....	72
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ .....	72
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	73
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....	74
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	74
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	75
<b>5.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>76</b>
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	76
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ .....	77
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....	79
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ .....	79
<b>6.</b>	<b>ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>	<b>80</b>
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	80
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	81
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ – ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ.....	82
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	82
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ .....	83
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....	83
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ .....	83
	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....</b>	<b>85</b>

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	85
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ .....	119
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ .....	125
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ .....	198
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ .....	199
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ / ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ.....	201
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΕΕΕΣ .....	215

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Δήμος Φλώρινας
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	998565702
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης <sup>1</sup>	-
Ταχυδρομική διεύθυνση	Μεγάλου Αλεξάνδρου 97
Πόλη	Φλώρινα
Ταχυδρομικός Κωδικός	53100
Χώρα <sup>2</sup>	Ελλάδα
Κωδικός NUTS <sup>3</sup>	EL533
Τηλέφωνο	2385044468, 2385044917
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	οικονομικο1@cityoflorina.gr rolprote@cityoflorina.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες <sup>4</sup>	Μελπομένη Γερομιχαλού Δανιήλ Στεφανόπουλος
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.cityoflorina.gr
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL) <sup>5</sup>	-

#### 1.1.1 - Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι <sup>6</sup> ο Δήμος Φλώρινας και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση, υποτομέας ΟΤΑ.<sup>7</sup>

#### 1.1.2 - Κύρια δραστηριότητα Α.Α.<sup>8</sup>

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι γενικές δημόσιες υπηρεσίες (Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης) σε τοπικό επίπεδο.

<sup>1</sup> Άρθρο 53 παρ. 2 περ. α του ν. 4412/2016

<sup>2</sup> Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

<sup>3</sup> Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

<sup>4</sup> Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου, η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 53 παρ. 2 περ. γ του ν. 4412/2016

<sup>5</sup> Εφόσον υπάρχει και για συμβάσεις άνω των ορίων

<sup>6</sup> Αναφέρεται το είδος της Α.Α., πχ Υπουργείο, Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση, Νοσοκομείο, Δήμος, ΑΕ του Δημοσίου κλπ και αν αποτελεί “κεντρική κυβερνητική αρχή (ΚΚΑ)” ή “μη κεντρική αναθέτουσα αρχή” κατά την έννοια του άρθρου 2 παρ. 1 περ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

<sup>7</sup> Αναφέρεται σε ποια υποδιαίρεση του δημόσιου τομέα ανήκει η Α.Α.: α) Γενική Κυβέρνηση (Υποτομέας Κεντρικής Κυβέρνησης, Υποτομέας ΟΤΑ, Υποτομέας ΟΚΑ) ή β) Δημόσιος Τομέας (Πλην Γενικής Κυβέρνησης) κατά τις υποδιαίρεσεις του άρθρου 14 του ν. 4270/14.

<sup>8</sup> Επιλέγεται η κύρια δραστηριότητα της Α.Α., βλέπε και Παράρτημα ΙΙ (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα Ι, παρ 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296). α) Γενικές δημόσιες υπηρεσίες β) Άμυνα, γ) Δημόσια τάξη και ασφάλεια, δ) Περιβάλλον, ε) Οικονομικές και δημοσιονομικές υποθέσεις, στ) Υγεία, ζ) Στέγαση και υποδομές κοινής ωφέλειας, η) Κοινωνική προστασία, θ) Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία, ι) Εκπαίδευση, ια) Τυχόν άλλη δραστηριότητα.

**1.1.3 - Στοιχεία Επικοινωνίας<sup>9</sup>**

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.<sup>10</sup>
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από της αρμόδιες υπηρεσίες του Δήμου Φλώρινας όπως αναφέρονται στην παράγραφο 1.1 της παρούσας.
- δ) Η ηλεκτρονική επικοινωνία απαιτεί την χρήση εργαλείων και συσκευών που δεν είναι γενικώς διαθέσιμα. Η απεριόριστη, πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα εν λόγω εργαλεία και συσκευές είναι δυνατή στην διεύθυνση [www.cityoflorina.gr](http://www.cityoflorina.gr).

**1.1.4 - Ορισμοί**

Αναθέτουσα Αρχή	Ο Δήμος Φλώρινας που εδρεύει στη Φλώρινα.
Αρμόδια υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό	Η Διεύθυνση Οικονομικού Υπηρεσιών Δήμου Φλώρινας.
Αρμόδια επιβλέπουσα υπηρεσία	Οικονομική επιτροπή Δήμου Φλώρινας. (Ως «αναθέτουσες αρχές» νοούνται οι αναθέτουσες αρχές και οι αναθέτοντες φορείς της περίπτωσης 1 της παραγράφου 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016).
Επιτροπή διενέργειας διαγωνισμού	Το αρμόδιο συλλογικό όργανο για την αποσφράγιση και αξιολόγηση των προσφορών που κατατίθενται στο πλαίσιο του διαγωνισμού.
Προδικαστική προσφυγή	Ως «προδικαστική προσφυγή» νοείται η προσφυγή, η οποία ασκείται ενώπιον της ΑΕΠΠ σύμφωνα με το άρθρο 360 του ν. 4412/2016.
Α.Ε.Π.Π.	Ως «ΑΕΠΠ» νοείται η Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, η οποία συστάθηκε με το άρθρο 347 του ν. 4412/2016.
Οικονομικός φορέας /Υποψήφιος/Ενδιαφερόμενος	Οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή ομάδα προσώπων συμμετέχει στο διαγωνισμό και υποβάλλει προσφορά με σκοπό τη σύναψη Σύμβασης με την αναθέτουσα αρχή.
Μειοδότης	Ο υποψήφιος του οποίου η προσφορά αξιολογήθηκε ως η συμφερότερη συγκριτικά με αυτές των υπολοίπων.
Ανάδοχος	Ο Μειοδότης ο οποίος κατόπιν της προσκόμισης των

<sup>9</sup> Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, πρβλ άρθρα 22 και 67 ν. 4412/16

<sup>10</sup> Εάν η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη, αντί για τα αναφερόμενα στο α) συμπληρώνεται: «Η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη. Περαιτέρω πληροφορίες παρέχονται στην διεύθυνση (URL) : .....»

	απαραίτητων δικαιολογητικών κατακύρωσης & της κατάθεσης εγγύησης καλής εκτέλεσης υπογράφει τη σύμβαση και αναλαμβάνει την υλοποίηση της προμήθειας.
Κατακύρωση	Η απόφαση της αναθέτουσας αρχής με την οποία κατακυρώνεται η υλοποίηση της προμήθειας στον μειοδότη.
Προϋπολογισμός	Η εκτιμώμενη από την αναθέτουσα αρχή ως μέγιστη πιθανή δαπάνη για την υλοποίηση της προκηρυσσόμενης προμήθειας.
ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II	Ειδικό Πρόγραμμα Ενίσχυσης Δήμων
Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων.
Κ.Η.Μ.Δ.Σ.	Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων.
ΕΕΕΣ	Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας αποτελεί υπεύθυνη δήλωση σχετικά με την οικονομική κατάσταση, τις ικανότητες και την καταλληλότητα επιχειρήσεων για διαδικασίες σύναψης σύμβασης
Ψηφιακή Υπογραφή	Η διαδικασία πιστοποίησης της γνησιότητας ενός ψηφιακού μηνύματος ή εγγράφου σε ηλεκτρονική μορφή.
Portable Document Format (pdf)	Φόρμα ηλεκτρονικού αρχείου που χρησιμοποιείται για την απεικόνιση εγγράφων ανεξαρτήτως λογισμικού, hardware και λειτουργικού συστήματος.

## 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

### 1.2.1 - Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Για κάθε θέμα που δε ρυθμίζεται από την παρούσα διακήρυξη έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του ν. 4412/16, καθώς και οι λοιπές διατάξεις που μνημονεύονται στην ενότητα 1.4 - Θεσμικό πλαίσιο της διακήρυξης.

### 1.2.2 – Κριτήριο ανάθεσης

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει <sup>11</sup> της βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής.

### 1.2.3 - Τρόπος υποβολής προσφορών

Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr).

<sup>11</sup> Άρθρο 86 ν.4412/2016.

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική γλώσσα.

Η έννοια της επίδοσης της προσφοράς του αναδόχου είναι ότι είχε και έλαβε αυτός υπόψη του κατά την σύνταξη αυτής τις γενικές και τοπικές συνθήκες για την εκτέλεση της προμήθειας, ήτοι τον τόπο παράδοσης των προς προμήθεια ειδών, τις απαιτούμενες με κάθε μέσο μεταφορές, τη διάθεση, διαχείριση και εναπόθεση των υλικών, την κατάσταση των δρόμων, την ευχέρεια εξεύρεσης εργατικών χεριών, τις καιρικές συνθήκες, και οποιεσδήποτε άλλες τοπικές ειδικές και γενικές συνθήκες, τα όποια ζητήματα προκύψουν τα οποία με οποιονδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν το κόστος της προμήθειας και ότι η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με την σύμβαση, με την οποία υποχρεούται να συμμορφωθεί ο ανάδοχος.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα<sup>12</sup>:

ΤΜΗΜΑΤΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
ΤΜΗΜΑ 1	Ένα (1) μεσαίο όχημα πολλαπλών χρήσεων (με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup> )	1
ΤΜΗΜΑ 2	Ένα (1) μικρό όχημα πολλαπλών χρήσεων (με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού)	1

- Κάθε οικονομικός φορέας έχει δικαίωμα υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα που αφορούν την προμήθεια, όπως αυτά περιγράφονται στον προϋπολογισμό της παρούσας και στην παράγραφο 1.3.3.
- Ο μέγιστος αριθμός τμημάτων που μπορεί να ανατεθεί σε έναν προσφέροντα ορίζεται στο σύνολο τους ήτοι δύο (2). Δεν υπάρχει περιορισμός στον αριθμό των τμημάτων που μπορεί να ανατεθεί σε έναν προσφέροντα.
- Σε κάθε τμήμα η προσφορά θα καλύπτει ολόκληρη την επιθυμητή ποσότητα του (όχημα πολλαπλών χρήσεων, παρελκόμενα).
- Η προσφερόμενη τιμή ανά είδος/τμήμα δεν πρέπει να υπερβαίνει την τιμή εκτιμώμενης δαπάνης του είδους/τμήματος όπως αναφέρεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι (Μέρος Β).
- Το γεγονός μη υποβολής προσφοράς σε ένα τμήμα δεν επηρεάζει την συμβασιοποίηση των υπόλοιπων τμημάτων.
- Δεν προβλέπεται δικαίωμα προαίρεσης.
- Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η παρούσα διακήρυξη - λόγω αδυναμίας του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ εισαγωγής πολλαπλών διαφορετικών κριτηρίων αξιολόγησης ανά τμήμα/είδος - δημοσιεύεται στο ΕΣΗΔΗΣ ανά τμήμα, με δύο διαφορετικούς

<sup>12</sup> Άρθρο 59 ν.4412/2016



συστημικούς αριθμούς ΕΣΗΔΗΣ. Κάθε συμμετέχων θα πρέπει να κάνει χρήση των κάτωθι συστημικών αριθμών ΕΣΗΔΗΣ για την υποβολή προσφοράς στο εκάστοτε τμήμα.

ΤΜΗΜΑ	Α/Α συστημικός αριθμός ΕΣΗΔΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
1	158602	Αφορά την προμήθεια ενός (1) μεσαίου οχήματος πολλαπλών χρήσεων (με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup> ). Ο διαγωνισμός αποτελεί τμήμα της υπ' αριθμό 187/2022 απόφασης Οικονομικής Επιτροπής (ΑΔΑ: ΨΡΣ9ΩΗΙ-ΟΧ6).
2	158604	Αφορά την προμήθεια ενός (1) μικρού οχήματος πολλαπλών χρήσεων (με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού). Ο διαγωνισμός αποτελεί τμήμα της υπ' αριθμό 187/2022 απόφασης Οικονομικής Επιτροπής (ΑΔΑ: ΨΡΣ9ΩΗΙ-ΟΧ6).

#### 1.2.4 - Χρηματοδότηση της σύμβασης<sup>13</sup>

Κύρια πηγή χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Ειδικό Πρόγραμμα Ενίσχυσης Δήμων ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II.

ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ σε €
Κ.Α.: 60-7131.001 Κύρια πηγή χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Πρόγραμμα ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II. Η με αρ.πρωτ. 30292/19.04.2019 (ΑΔΑ: 68Γ3465ΧΘ7-Ψ25) απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών για Επιχορήγηση Δήμων μέσω του Προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II, για την υλοποίηση έργων και επενδυτικών δραστηριοτήτων που εντάσσονται στους αναπτυξιακούς άξονες προτεραιότητας του προγράμματος "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II", όπως προσδιορίζονται από την ΥΑ 4748/20.02.2018	447.500,00€  (διαθέσιμο υπόλοιπο 418.940,00€)
ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΔΗΜΟΥ	50.400,00€

<sup>13</sup> Το περιεχόμενο της παραγράφου διαμορφώνεται ανάλογα με την πηγή χρηματοδότησης (Πρβλ. παρ. 2 περ. ζ του άρθρου 53 του ν.4412/16 όπως διαμορφώθηκε με το άρθρο 16 του ν. 4782/21)

### 1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

#### 1.3.1 – Αντικείμενο της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια δύο (2) οχημάτων πολλαπλών χρήσεων (αυτοκινούμενα πολυμηχάνηματα) και συνοδευτικού εκχιονιστικού εξοπλισμού.

Συγκεκριμένα, η προμήθεια αφορά

- ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m<sup>3</sup>.
- ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m<sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης. Συνολικά με την πράξη αυτή προβλέπεται η προμήθεια δύο (2) ειδών αυτοκινούμενου μηχανολογικού εξοπλισμού και παρελκόμενων:

ΤΜΗΜΑ 1	<p><u>Ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m<sup>3</sup>.</u></p> <p>Το μεσαίο πλάτος του οχήματος αποτελεί μεγάλο πλεονέκτημα για την τοποθέτηση κατάλληλου αλατοδιανομέα, για την πρόληψη από παγετό, τόσο στο κύριο δημοτικό οδικό δίκτυο όσο και σε στενούς και ανήλιους δρόμους της πόλης. Θα διαθέτει τη δυνατότητα τοποθέτησης λεπίδας αποχιονισμού, η οποία αποτελεί μια πολύ καλή λύση στην περίπτωση απομάκρυνσης του χιονιού. Το προμηθευόμενο πολυμηχάνημα θα είναι συμπαγές, ισχυρό και ευπροσάρμοστο - καθιστώντας το τέλειο όχημα για χρήση στην αντιμετώπιση του χιονιού και του πάγου. Η τετρακίνηση θα εξασφαλίζει εξαιρετική πρόσφυση και - σε συνδυασμό με τον ισχυρό κινητήρα - θα επιτρέπει την αβίαστη εκκαθάριση μεγάλων ποσοτήτων χιονιού. Τα προσφερόμενα παρελκόμενα θα προσαρμόζονται άριστα στο όχημα και δεν θα δημιουργούν προβλήματα στην κίνηση του. Το προς προμήθεια καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (αυτοκινούμενο πολυμηχάνημα) με μεταβλητές αποσπώμενες υπερκατασκευές θα χρησιμοποιηθεί από το Δήμο στην προστασία του περιβάλλοντος και του οδικού δικτύου.</p>
ΤΜΗΜΑ 2	<p><u>Ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m<sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού.</u></p> <p>Το μικρό πλάτος του οχήματος αποτελεί μεγάλο πλεονέκτημα για την εκτέλεση εργασιών αποχιονισμού ιδίως σε στενούς και ανήλιους δρόμους των οικιστικών περιοχών του Δήμου.</p>

	Θα διαθέτει τη δυνατότητα τοποθέτησης λεπίδας αποχιονισμού και αλατοδιανομέα, τα οποία θα αποτελούν μια πολύ καλή λύση στην περίπτωση απομάκρυνσης του χιονιού σε στενούς δρόμους των οικισμών, όπου δεν μπορούν να μπουν άλλα οχήματα μεγαλύτερων διαστάσεων. Το προμηθευόμενο πολυμηχάνημα θα είναι συμπαγές, ισχυρό και ευπροσάρμοστο - καθιστώντας το τέλειο όχημα για χρήση στην αντιμετώπιση του χιονιού και του πάγου. Η τετρακίνηση θα εξασφαλίζει εξαιρετική πρόσφυση και - σε συνδυασμό με τον ισχυρό κινητήρα - θα επιτρέπει την αβίαστη εκκαθάριση μεγάλων ποσοτήτων χιονιού. Τα προσφερόμενα παρελκόμενα θα προσαρμόζονται άριστα στο όχημα και δεν θα δημιουργούν προβλήματα στην κίνηση του.
--	---

Τα προς προμήθεια οχήματα πολλαπλών χρήσεων με τον παρελκόμενο εξοπλισμό τους θα επιτρέψουν στον Δήμο Φλώρινας και κατ' επέκταση τις υπηρεσίες του στην καλύτερη αντιμετώπιση του προβλήματος του έγκαιρου και αποτελεσματικού αποχιονισμού, τόσο μέσα στον αστικό ιστό της πόλης και των οικισμών, όσο και στις παρυφές τους.

Συνοπτική περιγραφή του προς προμήθεια και παραδοτέου εξοπλισμού γίνεται στον παρακάτω πίνακα:

ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup>	1
2	Ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού	1

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι (Μέρος Α) της παρούσας διακήρυξης που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας διακήρυξης.

### 1.3.2 - Κοινό λεξιλόγιο δημοσίων συμβάσεων (CPV)

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 213/2008 της Επιτροπής της 28ης Νοεμβρίου 2007, όπως ισχύει:

ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV
1	Ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup>	34143000-1 43313100-1 34144420-8
2	Ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού.	34143000-1 43313000-0 34144420-8

**1.3.3 – Υποδιαίρεση σύμβασης σε τμήματα**

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε δύο (2) τμήματα όπως αναλυτικά περιγράφονται στις παραγράφους 1.2.3 και 1.3.1, με εκτιμώμενη δαπάνη όπως διατυπώνεται στον παρακάτω πίνακα:

ΤΜΗΜΑΤΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ (πλέον ΦΠΑ 24%)	ΦΠΑ 24%
ΤΜΗΜΑ 1	Ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup>	192.500,00€	46.200,00€
ΤΜΗΜΑ 2	Ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού	186.000,00€	44.640,00€

**1.3.4 – Εκτιμώμενη αξία της σύμβασης**

Αναλυτική περιγραφή της συνολικής εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης γίνεται στον παρακάτω πίνακα:

A/A	ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τεμ.)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς ΦΠΑ 24%) (€)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΝΟΛΟΥ ΕΙΔΟΥΣ (χωρίς ΦΠΑ 24%) (€)
1	ΤΜΗΜΑ 1	Ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup>	1	192.500,00€	192.500,00€
2	ΤΜΗΜΑ 2	Ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού	1	186.000,00€	186.000,00€

ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς ΦΠΑ):	<b>378.500,00€</b>
ΦΠΑ 24%:	<b>90.840,00€</b>
ΣΥΝΟΛΟ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ):	<b>469.340,00€</b>

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των τριακοσίων εβδομήντα οκτώ χιλιάδων και πεντακοσίων ευρώ (378.500,00€), πλέον ΦΠΑ 24% (90.840,00€).

Η ανωτέρω δαπάνη περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του Δήμου Φλώρινας για το έτος 2022 με Κωδ. Προϋπολογισμού: 60-7131.001 και θα βαρύνει τον αντίστοιχο κωδικό για το έτος 2022.

### 1.3.5 - Διάρκεια σύμβασης

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται ανά τμήμα ως εξής:

ΤΜΗΜΑΤΑ/ΕΙΔΟΣ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (σε ημέρες)
<b>ΤΜΗΜΑ 1</b> Ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup>	180
<b>ΤΜΗΜΑ 2</b> Ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού	180

## 1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν, και ιδίως<sup>14</sup>:

1. του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"»
2. του ν. 4782/2021 "Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία".
3. του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
4. του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
5. του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
6. του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
7. του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
8. του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
9. του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
10. του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
11. της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781)
12. της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»
13. της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)

<sup>14</sup> Η αναθέτουσα αρχή προσαρμόζει την παρ. 1.4 και τους όρους της διακήρυξης με βάση το αντικείμενο της σύμβασης και την κείμενη νομοθεσία, όπως ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης. Σε περίπτωση νομοθετικών μεταβολών και έως την επικαιροποίηση του παρόντος υποδείγματος από την Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. οι αναθέτουσες αρχές έχουν την ευθύνη αντίστοιχης προσαρμογής των εν λόγω όρων.

14. της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
15. του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
16. του ν. 4635/2019 (Α'167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
17. του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
18. του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
19. της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
20. του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
21. του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
22. του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
23. του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
24. του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
25. του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
26. του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
27. του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
28. του Ν. 4674/20 (ΦΕΚ 53/Α/11.03.2020 «Στρατηγική αναπτυξιακή προοπτική των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης, ρύθμιση ζητημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις».

29. της ΚΥΑ 129/2534/20.01.2010 (ΦΕΚ 108/ Β/ 04.02.2010 «Καθορισμός δικαιούχων χρήσης και ανώτατου ορίου κυβισμού Κρατικών Αυτοκινήτων και άλλες ρυθμίσεις σχετικές με τα Κρατικά Αυτοκίνητα.»

των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

30. Την υπ αριθμ. 4748/22.02.2018 (Β'612) απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών «Ειδικό Πρόγραμμα Ενίσχυσης Δήμων: Σκοπός, κριτήρια ένταξης, διαδικασία αξιολόγησης καθώς και κάθε άλλο σχετικό ζήτημα»
31. Την με αρ.πρωτ. 30292/19.04.2019 (ΑΔΑ: 68Γ3465ΧΘ7-Ψ25) απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών για Επιχορήγηση Δήμων μέσω του Προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II, για την υλοποίηση έργων και επενδυτικών δραστηριοτήτων που εντάσσονται στους αναπτυξιακούς άξονες προτεραιοτήτων του προγράμματος "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II", όπως προσδιορίζονται από την ΥΑ 4748/20.02.2018
32. Την με αρ.πρωτ. 89729/06.12.2021 απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εσωτερικών περί τροποποίησης της υπ' αριθμ. πρωτ. 30292/19-04-2019 (ΑΔΑ : 68Γ3465ΧΘ7-Ψ25) απόφασης «Επιχορήγηση των Δήμων της χώρας από το πρόγραμμα Φιλόδημος II»
33. Την υπ' αριθμό 29/2022 (ΑΔΑ: ΨΒ8ΓΩΗΙ-ΟΡΛ) απόφαση Οικονομικής Επιτροπής με θέμα "Ορισμός μελών για συγκρότηση επιτροπών διεξαγωγής διαγωνισμών και αξιολόγησης προσφορών για τους διαγωνισμούς έτους 2022".
34. Την υπ' αριθμό 36/2022 (ΑΔΑ: ΩΤΖΣΩΗΙ-2ΩΓ) απόφαση Δημάρχου "Ορισμός Αντιδημάρχων".
35. Η υπ' αριθμό 383/2022 (ΑΔΑ: 678ΙΩΗΙ-ΛΧΟ) απόφαση του Δημάρχου Φλώρινας με θέμα "Ανάθεση συναφών καθηκόντων σε μόνιμο υπάλληλο του Δήμου Φλώρινας"
36. Το με αριθ. πρωτ. 8495/06.04.2022 (ΑΔΑΜ: 22REQ010335907 2022-04-06) πρωτογενές αίτημα του Τμήματος Διαχείρισης και Συντήρησης οχημάτων του Δήμου Φλώρινας.
37. Η υπ. αριθμ. πρωτ. 12141/04.05.2022 (ΑΔΑ: 6ΟΧΜΩΗΙ-ΩΑΙ) Απόφαση Ανάλιψης Υποχρέωσης (ΑΔΑΜ: 22REQ010483148 2022-05-04), με την οποία δεσμεύτηκε πίστωση ποσού 469.340,00€ σε βάρος των Κ.Α. 60-7131.001 του προϋπολογισμού εξόδων Δήμου Φλώρινας, έτους 2022 με τίτλο: «Προμήθεια δύο (2) οχημάτων πολλαπλών χρήσεων με εκχιονιστικό εξοπλισμό για τον Δήμο Φλώρινας».
38. Η με αρ. πρωτ 187/10.05.2022 (ΑΔΑ: ΨΡΣ9ΩΗΙ-ΟΧ6) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία εγκρίθηκαν οι τεχνικές προδιαγραφές της συγκεκριμένης προμήθειας καθώς και οι όροι του διαγωνισμού.
39. Η με αρ. πρωτ 14423/19.05.2022 (ΑΔΑ:6ΥΞΩΩΗΙ-ΥΣΔ) περίληψης διακήρυξης του σχετικού ηλεκτρονικού διαγωνισμού.
40. Η με αρ. πρωτ αρ. πρωτ. 14784/23.05.2022 (13662/16.05.2022) Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΥΕΕ: 2022/S 098-268230, ΑΔΑΜ: 22PROC010605141 2022-05-23) προκήρυξη του σχετικού ηλεκτρονικού διαγωνισμού.



41. Την ανάγκη των υπηρεσιών του Δήμου για τη σχετική προμήθεια.

**1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών - Γνωμοδοτικό όργανο**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)).

**1.5.1 – Προθεσμία παραλαβής προσφορών – Ημερομηνία αποσφράγισης προσφορών**

Οι ημερομηνίες για το σύνολο των τμημάτων της παρούσας διακήρυξης είναι οι κάτωθι:

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	Διαδικτυακή πύλη <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΠΡΟΚΥΡΗΞΗΣ ΣΤΗ ΕΠΙΣΗΜΗ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ Ε.Ε.	16 Μαΐου 2022
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΣΤΟΝ ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΤΥΠΟ	19 Μαΐου 2022
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΠΡΟΚΥΡΗΞΗΣ ΣΤΗ ΕΠΙΣΗΜΗ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ Ε.Ε.	20 Μαΐου 2022
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΚΗΜΔΗΣ	23 Μαΐου 2022
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΚΗΜΔΗΣ	24 Μαΐου 2022
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΔΙΑΥΓΕΙΑ	20 Μαΐου 2022
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	23 Μαΐου 2022, ώρα 15:00
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	28 Ιουνίου 2022, ώρα 23:59 <sup>15</sup>
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	08 Ιουλίου 2022, ώρα 08:00

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του Συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το Σύστημα με υπηρεσία χρονοσήμανσης.

Αν η συνεδρίαση της αρμόδιας Επιτροπής της Αναθέτουσας Αρχής, δεν καταστεί δυνατή την ημέρα του διαγωνισμού για λόγους ανωτέρας βίας, αναβάλλεται για την ίδια ώρα τρεις (3) ημέρες μετά από την αρχική ημερομηνία αποσφράγισης. Αν η ημέρα αυτή είναι αργία, ο διαγωνισμός αναβάλλεται για την πρώτη επόμενη εργάσιμη ημέρα και την ίδια ώρα. Στην περίπτωση αυτή, η Υπηρεσία ενημερώνει με μήνυμα ηλεκτρονικού

<sup>15</sup> παρ.4 του άρθρου 27 του ν.4412/2016

ταχυδρομείου όλους τους διαγωνιζόμενους για την αναβολή και την ημέρα και ώρα της νέας συνεδρίασης. Σε περίπτωση που κώλυμα υφίσταται και κατά την νέα ημέρα και ώρα, η ως άνω διαδικασία επαναλαμβάνεται.

### 1.5.2 – Γνωμοδοτικά όργανα

Ως γνωμοδοτικό όργανο διαδικασιών σύναψης της σύμβασης, επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης του διαγωνισμού, ορίζεται η επιτροπή διενέργειας - αξιολόγησης διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων αντικειμένου του αρ. 221 παρ. 1 του Ν4412/2016 που συγκροτήθηκε με την με αρ. 29/2022 (ΑΔΑ: ΨΒ8ΓΩΗΙ-ΟΡΛ) απόφαση Οικονομικής Επιτροπής.

Αρμοδιότητες της παραπάνω επιτροπής είναι:

- I. Αξιολογεί τις προσφορές ή αιτήσεις συμμετοχής των προσφερόντων ή υποψηφίων.
- II. Ελέγχει την καταλληλότητα των προσφερόντων ή υποψηφίων για τη συμμετοχή τους στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης.
- III. Ελέγχει και αξιολογεί τις προσφορές.
- IV. Απευθύνει αιτήματα στους συμμετέχοντες χρήστες – οικονομικούς φορείς για παροχή διευκρινίσεων επί υποβληθέντων δικαιολογητικών και οι χρήστες - οικονομικοί φορείς παρέχουν τις διευκρινίσεις εντός των κατά περίπτωση προθεσμιών που τους ορίζονται.
- V. Συντάσσει και υπογράφει τα κατά περίπτωση πρακτικά αξιολόγησης των υποφακέλων των προσφορών.
- VI. Εισηγείται/γνωμοδοτεί προς τα αποφαινόμενα όργανα (Ο.Ε.), τον αποκλεισμό των προσφερόντων ή υποψηφίων από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων.
- VII. Γνωμοδοτεί προς τα αποφαινόμενα όργανα (Ο.Ε.), για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

### 1.6 Δημοσιότητα

Ως χρόνος έναρξης της διαδικασίας νοείται η ημερομηνία αποστολής της σχετικής προκήρυξης σύμβασης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής των προσφορών ανέρχεται σε τριάντα πέντε (35) ημέρες<sup>16</sup> από την ημερομηνία αποστολής στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ένωσης της προκήρυξης σύμβασης.

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να συντμήσει κατά πέντε (5) ημέρες την εν λόγω προθεσμία παραλαβής των προσφορών, όταν αποδέχεται την υποβολή προσφορών με ηλεκτρονικά μέσα.

<sup>16</sup> ν.4412/2019 άρθρο 27 (άρθρο 27 της οδηγίας 2014/24/ΕΕ)

**1.6.1 - Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης**

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης (TED):

Αριθμός Προκήρυξης: 2022/S 098 - 268230

Ημερομηνία αποστολής για δημοσίευση: 16/05/2022

Ημερομηνία δημοσίευσης: 20/05/2022

**1.6.2 - Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο**

- **ΚΗΜΔΗΣ** - Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) (σύμφωνα με τα άρθρα 38 και 66 του Ν. 4412/2016 και την ΥΑ 57654, όπως ισχύουν).
- **ΔΙΑΥΓΕΙΑ** - Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).
- **Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ** - Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (άρθρο 36 του ν. 4412/2016) η οποία έλαβε τους κάτωθι συστημικούς αριθμούς ανά τμήμα:  
Α/Α Συστημικός αριθμός ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1: **158602**,  
Α/Α Συστημικός αριθμός ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2: **158604**,
- **ΕΦΗΜΕΡΙΔΕΣ** - Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο<sup>17 18 19</sup>, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016. Θα δημοσιευτεί στις παρακάτω εφημερίδες:  
α) Ελεύθερο Βήμα της Φλώρινας (ημερήσια τοπική εφημερίδα) και  
β) ΗΧΩ Φλώρινας (εβδομαδιαία τοπική εφημερίδα).
- **ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΔΗΜΟΥ** - Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στην ιστοσελίδα του Δήμου Φλώρινας, στη διεύθυνση (URL): [www.cityoflorina.gr](http://www.cityoflorina.gr) (ακολουθώντας τη διαδρομή Εξυπηρετηθείτε /Εγγραφα και αρχεία – Δημοπρασίες /Διακηρύξεις).

<sup>17</sup> Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε μία τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007/άρθρο 5 του ΕΚΠΟΤΑ, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2023, οπότε και καταργείται. Πρβλ. άρθρο 377§1 περίπτ (59 και 82) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 245 του ν. 4782/2021.

<sup>18</sup> Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές (νυν "περιφερειακές" κατά το άρ.16 του ν.4487/2017) και τοπικές εφημερίδες του ν.3548/2007, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2023, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περίπτ (35) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 245 του ν. 4782/2021.

<sup>19</sup> Για τις δημοσιεύσεις περιλήψεων διαγωνισμών στον εθνικό τύπο, βλ. και ΠΙΝΑΚΑ 1 «ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ Ν.4412/2016», στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

### 1.6.3 - Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο, (αρχικής και τυχόν επαναληπτικής) καθώς και όλες οι νόμιμες κρατήσεις, θα βαρύνει τον μειοδότη<sup>20</sup> στον οποίο κατακυρώθηκε η προμήθεια, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών.

Σε περίπτωση άρνησής του παρακρατούνται από τον πρώτο λογαριασμό του<sup>21</sup>.

Σε περίπτωση που, με βάση το υφιστάμενο νομοθετικό πλαίσιο, οι δαπάνες δημοσιεύσεων στον τοπικό τύπο βαρύνουν τον ανάδοχο (πχ ΟΤΑ), και εφόσον υποδιαιρείται η σύμβαση σε τμήματα, οι Α.Α. επιμερίζουν τη δαπάνη δημοσιεύσεων, ανά τμήμα, αναλογικά και με βάση την εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος. Σε περίπτωση μη σύναψης σύμβασης για ένα ή περισσότερα τμήματα, προτείνεται οι Α.Α. να αναλαμβάνουν τη σχετική δαπάνη δημοσιεύσεων, που αφορά στα αντίστοιχα τμήματα και διαμορφώνουν, αναλόγως, το παρόν άρθρο της διακήρυξης.

## 1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

- α)** τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,<sup>22</sup>
- β)** δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,
- γ)** λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

<sup>20</sup> Σύμφωνα με το άρθρο 46 του Ν.3801/09 και την εγκύκλιο 11/27754/28.6.2010.

<sup>21</sup> Πρβλ άρθρο 77 παρ. 5 ν. 4270/2014, άρθρα 1 παρ. 3 & 4 παρ. 3 ν. 3548/2007, σε συνδυασμό με τα άρθρα 377 παρ. 1 περ. 35 & 379 παρ. 12 ν. 4412/2016.

<sup>22</sup> Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 - Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης,<sup>23</sup> είναι τα ακόλουθα:

- Η με αρ. πρωτ. 14784/23.05.2022 (13662/16.05.2022) Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ: 22PROC010605141 2022-05-23) , όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ).
- Η παρούσα διακήρυξη και τα Παραρτήματά της.
- Οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά.

#### 2.1.2 - Επικοινωνία / Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr))<sup>24</sup>.

Η δυνατότητα πρόσβασης στα έγγραφα της σύμβασης αναγράφεται στο άρθρο 1.6.2 "Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο".

**Κατ' εξαίρεση** τα έγγραφα της σύμβασης διατίθενται στα γραφεία της Δ/σης Οικονομικών Υπηρεσιών [Πτολεμαίων 1, 3<sup>ος</sup> όροφος, Φλώρινα (διοικητήριο)] κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Για την παραλαβή των τευχών οι ενδιαφερόμενοι καταβάλλουν τη δαπάνη αναπαραγωγής τους<sup>25</sup>, που ανέρχεται σε δέκα (10) ευρώ, εκτός αν ο ενδιαφερόμενος αναλάβει με δαπάνη και επιμέλειά του την αναπαραγωγή.

<sup>23</sup> Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α./Α.Φ. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63 και 293, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, της περιοδικής ενδεικτικής προκήρυξης του άρθρου 291, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη ή η πρόσκληση σε διαπραγμάτευση στις οποίες αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των Παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

<sup>24</sup> Επιλέγεται κατά κανόνα η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη πλήρης άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφότυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

<sup>25</sup> Άρθρο 53, παρ. 4 ν. 4412/2016 Οι Α.Α. δεν επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς δαπάνη για τη λήψη των εγγράφων της σύμβασης, πλην της δαπάνης που αντιστοιχεί στο κόστος αναπαραγωγής τους και της ταχυδρομικής αποστολής τους.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλάβουν τα παραπάνω στοιχεία και ταχυδρομικά, εφόσον τα ζητήσουν έγκαιρα και εμβάσουν, κατόπιν συνεννόησης με την αναθέτουσα αρχή, πέραν της αναφερομένης στο πρώτο εδάφιο δαπάνης και τη δαπάνη της ταχυδρομικής αποστολής τους. Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει τα ζητηθέντα στοιχεία μέσω των Ελληνικών Ταχυδρομείων ή ιδιωτικών εταιρειών μεταφοράς αλληλογραφίας και χωρίς να φέρει ευθύνη για την έγκαιρη άφιξη τους στον ενδιαφερόμενο<sup>26</sup>.

Επιβάλλονται στους οικονομικούς φορείς οι κάτωθι απαιτήσεις με σκοπό την προστασία του εμπιστευτικού χαρακτήρα των πληροφοριών των ανωτέρω εγγράφων της σύμβασης:

- Ο οικονομικός φορέας αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Οι οικονομικοί φορείς διασφαλίζουν την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό τους, τους υπεργολάβους τους και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιούν κατά την ανάθεση ή εκτέλεση της σύμβασης. Για το σκοπό κατά την παραλαβή των εγγράφων της σύμβασης υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 με την οποία δηλώνει τα ανωτέρω.<sup>27</sup>

### 2.1.3 - Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, **το αργότερο δέκα (10) ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

**α)** όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

Σε περίπτωση επισπευσμένης διαδικασίας, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 27 και την παρ. 7 του άρθρου 28, η προθεσμία ορίζεται σε τέσσερις (4) ημέρες

<sup>26</sup> Άλλως περιγράφεται εναλλακτικός τρόπος επικοινωνίας.

<sup>27</sup> Άρθρο 22 παρ. 1, έκτο εδάφιο ν. 4412/2016 «Εναπόκειται στις αναθέτουσες αρχές που απαιτούν, άλλα μέσα επικοινωνίας πλην των ηλεκτρονικών για τη διαδικασία υποβολής, να αναφέρουν στη χωριστή έκθεση που προβλέπεται στο άρθρο 341 τους σχετικούς λόγους. Εφόσον συντρέχει περίπτωση, οι αναθέτουσες αρχές αναφέρουν στη χωριστή έκθεση τους λόγους για τους οποίους κρίνεται απαραίτητη η χρήση άλλων μέσων επικοινωνίας πλην των ηλεκτρονικών κατ' εφαρμογή του πέμπτου εδαφίου της παρούσας παραγράφου».

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής<sup>28</sup>.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό»<sup>29</sup>) και στο ΚΗΜΔΗΣ<sup>30</sup>.

#### 2.1.4 - Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.<sup>31</sup>

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής<sup>32</sup> συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.<sup>33</sup>

Κατά παρέκκλιση των ως άνω παραγράφων, γίνεται δεκτή η υποβολή ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης, στην Αγγλική γλώσσα χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός

<sup>28</sup> Άρθρο 60 παρ. 3 & 67 παρ. 2 του ν. 4412/2016

<sup>29</sup> Πρβλ οδηγίες για τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου 14 «Διορθωτικό» στην ιστοσελίδα του simap [https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14\\_EL.pdf/0bdd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4](https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14_EL.pdf/0bdd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4)

<sup>30</sup> Πρβλ έγγραφο ΕΑΑΔΗΣΥ με α.π. 4121/30-07-2020 « Διευκρινίσεις ως προς την τήρηση των διατυπώσεων δημοσιότητας στη διαγωνιστική διαδικασία σε περίπτωση τροποποίησης όρων της διακήρυξης» (ΑΔΑ: ΩΡΗ9ΟΞΤΒ-2ΧΖ)

<sup>31</sup> Άρθρο 53, παρ.3 του ν. 4412/2016: Τα έγγραφα της σύμβασης (όπως περιγράφονται στην παρ. 2.1.1) συντάσσονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα και προαιρετικά και σε άλλες γλώσσες, συνολικά ή μερικά. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

<sup>32</sup> Άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016

<sup>33</sup> Άρθρο 92, παρ.4 του ν. 4412/2016



φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή<sup>34</sup>.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα<sup>35</sup>.

#### ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Τα έγγραφα του παρόντος υποβάλλονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά μέσα τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους.

#### 2.1.5 - Εγγυήσεις<sup>36</sup>

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13)<sup>37</sup>, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού<sup>38</sup>. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,
- γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται,
- δ) τον αριθμό της εγγύησης,
- ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
- στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης),

<sup>34</sup> Παρ. 4 Α του ως άνω άρθρου 92

<sup>35</sup> Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

<sup>36</sup> Άρθρο 72 ν. 4412/2 016

<sup>37</sup> Πρβλ. άρθρο 120 ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018),

<sup>38</sup> Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). Πρβλ. το με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975).

ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,

η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών,

θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,

ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και

ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης<sup>39</sup>.

Η περ. αα' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

### 2.1.6 - Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

## 2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

### 2.2.1 - Δικαίωμα συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ<sup>40</sup>, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7<sup>41</sup> και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

<sup>39</sup> Παρ. 12 άρθρου 72 ν. 4412/2016

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων<sup>42</sup>.

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης<sup>43</sup>.

Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον<sup>44</sup>.

## 2.2.2 - Εγγύηση συμμετοχής<sup>45</sup>

**2.2.2.1.** Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής<sup>46</sup>:

Για το σύνολο της προμήθειας/τμημάτων η εγγυητική συμμετοχής αναφέρεται στο παρακάτω πίνακα:

ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ/ΤΜΗΜΑΤΩΝ				
ΤΜΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΙΔΟΥΣ (χωρίς ΦΠΑ)	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (2%)	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (2%) (ολογράφως)
1,2	1. Ένα (1) μεσαίο όχημα πολλαπλών χρήσεων (με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα	378.500,00€	7.570,00€	Επτά χιλιάδες πεντακόσια εβδομήντα ευρώ

<sup>40</sup> Βλ. σχετικά με ΣΔΣ [https://www.wto.org/english/tratop\\_e/gproc\\_e/gp\\_gpa\\_e.htm](https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm)

<sup>41</sup> Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

<sup>42</sup> Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώρας εταιρείας από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

<sup>43</sup> Πρβλ. σχετικά, σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».

<sup>44</sup> Άρθρο 19 ν. 4412/2016.

<sup>45</sup> Παρ. 1, 2 και 12 του άρθρου 72 του ν.4412/2016.

<sup>46</sup> Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων (β' εδ. παρ. 1 άρθρου 72 ν. 4412/2016).

	χωρητικότητα τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup> ) 2. Ένα (1) μικρό όχημα πολλαπλών χρήσεων (με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού)			
--	--	--	--	--

Ανά τμήμα η εγγυητική συμμετοχής αναφέρεται στο παρακάτω πίνακα:

ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ/ΤΜΗΜΑ				
ΤΜΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΙΔΩΝ (χωρίς ΦΠΑ)	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (2%)	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (2%) (ολογράφως)
1	Ένα (1) μεσαίο όχημα πολλαπλών χρήσεων (με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup> )	192.500,00€	3.850,00€	Τρεις χιλιάδες οκτακόσια πενήντα ευρώ
2	Ένα (1) μικρό όχημα πολλαπλών χρήσεων (με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού)	186.000,00€	3.720,00€	Τρεις χιλιάδες επτακόσια είκοσι ευρώ

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

**Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς της παραγράφου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται.** Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

## ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΠΡΩΤΟΤΥΠΩΝ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

**2.2.2.2.** Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ.2 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016<sup>47</sup>:

- μετά την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας «άσκησης ενδικοφανούς προσφυγής» ή την έκδοση απόφασης επί ασκηθείσας προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης και
- μετά την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας «άσκησης ένδικων βοηθημάτων προσωρινής δικαστικής Προστασίας» ή την έκδοση απόφασης επ' αυτών,
- την ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με το άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013 (Α' 52), εφόσον απαιτείται σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

**2.2.2.3.** Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει εάν ο προσφέρων:

- α)** αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής,
- β)** παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8,
- γ)** δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2),
- δ)** δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού,
- ε)** υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016,
- στ)** δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί<sup>48</sup>,
- ζ)** στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

<sup>47</sup> Πρβ. άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την περ. 4 του άρθρου 107 του ν. 4497/2017 (Α' 171) ) και την παρ. 5 περ. β, γ και δ του άρθρου 43 του ν. 4605/2019 (Α' 52).

<sup>48</sup> Άρθρο 88 σε συνδυασμό με άρθρο 72 ν. 4412/2016

**2.2.3 - Λόγοι αποκλεισμού<sup>49</sup>**

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

**2.2.3.1.** Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη<sup>50</sup> καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

**α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

**β) ενεργητική δωροδοκία**, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

**γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης**, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5<sup>ης</sup> Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνωριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

**δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15<sup>ης</sup> Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαϊσίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων

<sup>49</sup> Άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016

<sup>50</sup> Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος III.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

**ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

**στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

Μορφή εταιρείας	Υπόλογος
Εταιρεία περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.)	Διαχειριστές
Προσωπικές εταιρείες (Ο.Ε. και Ε.Ε.)	Διαχειριστές
ΙΚΕ ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών	Διαχειριστές
Ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.)	Διευθύνων Σύμβουλος, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας
Συνεταιρισμοί	Τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου
Υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων	Νόμιμοι εκπρόσωποι (κατά περίπτωση)

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

**2.2.3.2.** Επίσης αποκλείεται ο οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία (διαγωνισμό) στις ακόλουθες περιπτώσεις:

**α)** όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην **καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης** και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

**β)** όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

**2.2.3.3.** Αποκλείεται<sup>51</sup> από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις<sup>52</sup>:

**α)** εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016<sup>53</sup>, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

**β)** εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας<sup>54</sup>.

**γ)** εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο

<sup>51</sup> Οι λόγοι της παραγράφου 2.2.3.3 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει όλους, μερικούς, ή, ενδεχομένως, και κανένα από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

<sup>52</sup> Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5). Ειδικότερα, όταν η αναθέτουσα αρχή εξετάζει τη συνδρομή των προϋποθέσεων εφαρμογής των δυνητικών λόγων αποκλεισμού που έχει συμπεριλάβει στα έγγραφα της σύμβασης, πρέπει να δίδει ιδιαίτερη προσοχή στην τήρηση της αρχής της αναλογικότητας (πρβλ και αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ).

<sup>53</sup> Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2106.

<sup>54</sup> Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ



συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη **στρέβλωση του ανταγωνισμού**,

**δ)** εάν μία κατάσταση **σύγκρουσης συμφερόντων** κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

**ε)** εάν μία κατάσταση **στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα** κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

**στ)** εάν έχει επιδείξει **σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια** κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

**ζ)** εάν έχει κριθεί **ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών** που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

**η)** εάν επιχείρησε **να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής**, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

**θ)** εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι **έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα**, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.<sup>55</sup>

**2.2.3.4.** Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

**2.2.3.5.** Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.3, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία<sup>56</sup>, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα

<sup>55</sup> Παρ. 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016.Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

<sup>56</sup> Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C- 387/19

τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής.

Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση<sup>57</sup>.

**2.2.3.6.** Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016<sup>58</sup>.

**2.2.3.7.** Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

**2.2.3.8 Κατ' εξαίρεση, ο προσφέρων δεν αποκλείεται:**

Κατ' εξαίρεση, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται:

- όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.
- Το ύψος των φόρων ή κοινωνικών εισφορών που δεν έχουν καταβληθεί ή ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, δεν πρέπει να υπερβαίνει το ποσό – αθροιστικά - των εγγυητικών συμμετοχής των τμημάτων στα οποία υπέβαλε προσφορά στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης.

<sup>57</sup> Παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

<sup>58</sup> Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 49341 -19/05/2020 (ΦΕΚ 385 τεύχος ΥΟΔΔ, 25-05-2020), η οποία εξακολουθεί να ισχύει έως την έκδοση της απόφασης της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

## Κριτήρια Επιλογής<sup>59</sup>

### 2.2.4 - Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας<sup>60</sup>

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο. Για ενώσεις οικονομικών φορέων η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

### 2.2.5 - Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια<sup>61</sup>

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, ο Δήμος Φλώρινας επιβάλλει τις κάτωθι απαιτήσεις που να διασφαλίζουν ότι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς θα διαθέτουν την αναγκαία οικονομική και χρηματοδοτική ικανότητα για την εκτέλεση της σύμβασης.

Για το σκοπό αυτό οι οικονομικοί φορείς **θα δηλώσουν με το ΕΕΕΣ** ότι διαθέτουν την ανωτέρω οικονομική επάρκεια και θα προσκομισθούν στον Δήμο Φλώρινας μετά την αποστολή της σχετικής ειδικής πρόσκλησης στον προσωρινό ανάδοχο, σύμφωνα με το άρθρο 103 του Ν.4412/2016 και το άρθρο 2.2.9.2 της παρούσας τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία.

Συγκεκριμένα ως ελάχιστες απαιτήσεις ορίζονται:

<sup>59</sup> Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επιπλέον, οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη. Οι Α.Α. διαμορφώνουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9., καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ7ΟΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα τις Ενότητες ΙΙΙ και ΙV παρ. 1 όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

<sup>60</sup> Άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016.

<sup>61</sup> Άρθρο 75 παρ. 3 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι οι Α.Α. μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν την παρούσα παράγραφο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΕΕΣ	ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ
<p>Μέσο ετήσιο κύκλο εργασιών των τριών (3) προηγούμενων του έτους διενέργειας του διαγωνισμού οικονομικών χρήσεων τουλάχιστον ίσο το μισό (περίπου) της εκτιμώμενης αξίας της παρούσας σύμβασης συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Εάν υποβάλει προσφορά σε ένα ή περισσότερα τμήματα του διαγωνισμού ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών των τριών (3) προηγούμενων του έτους διενέργειας του διαγωνισμού οικονομικών χρήσεων τουλάχιστον με το μισό της εκτιμώμενης αξίας των τμημάτων της παρούσας σύμβασης συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, στα οποία υποβάλει προσφορά.</p>	<p>Ο οικονομικός φορέας θα δηλώσει στο ΕΕΕΣ ότι πληροί την ελάχιστη απαίτηση του κριτηρίου επιλογής που σχετίζεται με το επίπεδο της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας. Για το σκοπό αυτό οι οικονομικοί φορείς θα δηλώσουν με το ΕΕΕΣ ότι διαθέτουν την ανωτέρω οικονομική επάρκεια και θα προσκομισθούν στον δήμο Φλώρινας μετά την αποστολή της σχετικής ειδικής πρόσκλησης στον προσωρινό ανάδοχο, σύμφωνα με το άρθρο 103 του Ν.4412/2016 και το άρθρο 2.2.9.2 της παρούσας τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία<sup>62</sup></p>	<p>Στα δικαιολογητικά κατακύρωσης θα υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση για τον κύκλο εργασιών συνοδευόμενη από τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν (π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λ.π.). Ομοίως σε περίπτωση που δεν έχει ακόμη ολοκληρωθεί η δημοσίευση του ισολογισμού του τελευταίου οικονομικού έτους υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση συνοδευόμενη από τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν ( π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λ.π.) για το έτος αυτό. Επιχειρήσεις που λειτουργούν ή ασκούν επιχειρηματική δραστηριότητα για χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση κατά νόμο ισολογισμών τριών ετών, υποβάλλουν τους ισολογισμούς που έχουν εκδοθεί και τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα αυτό ( π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λ.π.).</p> <p>Στην περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ένωση προσώπων, πρέπει να υποβάλει τα ανωτέρω έγγραφα, χωριστά για καθένα από τα μέλη της. Στην περίπτωση αυτή επιτρέπεται η μερική κάλυψη των προϋποθέσεων από τα μέλη της Ένωσης, αρκεί αυτές να καλύπτονται συνολικά.</p> <p>Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.<sup>63</sup></p>

<sup>62</sup> Προσάρτημα Α – Παράρτημα XII – Μέρος Ι - Ν.4412/2016

<sup>63</sup> Η καταλληλότητα του προσκομιζόμενου από τον οικονομικό φορέα εγγράφου για την απόδειξη της χρηματοοικονομικής του επάρκειας εναπόκειται στην κρίση της Α.Α. (πρβλ. άρθρο 80 παρ. 4 εδ. β ν. 4412/2016)

**2.2.6 - Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα<sup>64</sup>**

Όσον αφορά την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, ο Δήμος Φλώρινας επιβάλλει τις κάτωθι απαιτήσεις που να εξασφαλίζουν ότι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς διαθέτουν τους αναγκαίους ανθρώπινους και τεχνικούς πόρους και την εμπειρία για να εκτελέσουν τη σύμβαση σε κατάλληλο επίπεδο ποιότητας.

Για το σκοπό αυτό οι οικονομικοί φορείς **θα δηλώσουν με το ΕΕΕΣ** ότι διαθέτουν την ανωτέρω τεχνική και επαγγελματική επάρκεια και θα προσκομισθούν στον Δήμο Φλώρινας μετά την αποστολή της σχετικής ειδικής πρόσκλησης στον προσωρινό ανάδοχο, σύμφωνα με το άρθρο 103 του Ν.4412/2016 τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία.

ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΕΕΣ	ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ
<p>Να έχει πραγματοποιήσει τουλάχιστον μία (1) παράδοση για το προσφερόμενο είδος (ίδιο ή αντίστοιχο με το προκηρυσσόμενο) του τμήματος στο οποίο συμμετέχει, την τελευταία τριετία, και ύψους τουλάχιστον το μισό της εκτιμώμενης δαπάνης του τμήματος στο οποίο υποβάλει προσφορά.</p> <p>Σε περίπτωση προσφοράς σε περισσότερα τμήματα του ενός οι αντίστοιχες παραδόσεις πρέπει να είναι ανάλογες του αριθμού των τμημάτων και ύψους τουλάχιστον το μισό της εκτιμώμενης δαπάνης των τμημάτων της παρούσας. Αντίστοιχη ορίζεται μία προμήθεια, που αφορά σε όμοιο ή ισοδύναμο είδος, από πλευράς απαιτήσεων υλοποίησης φυσικό αντικείμενο με το προκηρυσσόμενο είδος.</p> <p>Εάν ο οικονομικός φορέας λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα, κατά χρονικό διάστημα μικρότερο του ως άνω καθοριζόμενου χρονικού ορίου, υποβάλλει, τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα</p>	<p>Ο οικονομικός φορέας θα δηλώσει στο ΕΕΕΣ ότι πληροί την ελάχιστη απαίτηση του κριτηρίου επιλογής που σχετίζεται με το επίπεδο εμπειρίας.</p> <p>Στο ΕΕΕΣ ο οικονομικός φορέας θα υποβάλει κατάλογο κυριότερων παραδόσεων που πραγματοποιήθηκαν την τελευταία τριετία ιδίου ή αντίστοιχου μηχανολογικού εξοπλισμού με το αντικείμενο του τμήματος της σύμβασης για το οποίο υποβάλει προσφορά με αναφορά του αντιστοίχου ποσού, της ημερομηνίας και του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη.</p>	<p>Στα δικαιολογητικά κατακύρωσης οι παραδόσεις (εκτέλεση σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης ανάθεσης και εμπρόθεσμες) θα αποδεικνύονται ως εξής:</p> <p><b>α) Κατάλογο των κυριότερων προμηθειών που παραδόθηκαν και ο οποίος θα περιλαμβάνει τα κάτωθι στοιχεία εμπειρίας:</b></p> <p>Αναλυτικότερα:</p> <p>(i) Τα στοιχεία εμπειρίας θα περιλαμβάνονται σε πίνακα και θα είναι τα κάτωθι:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>α.</b> Τίτλος της σύμβασης – Τοποθεσία.</li> <li><b>β.</b> Ονομασία Αναδόχου (Μεμονωμένη επιχείρηση ή Κοινοπραξία) της σύμβασης.</li> <li><b>γ.</b> Επιμερισμός των παραδόσεων κάθε επιχείρησης, στην σύμβαση (Ποσοστό και είδος συμμετοχής σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας).</li> <li><b>δ.</b> Εργοδότης (αποδέκτης).</li> <li><b>ε.</b> Ημερομηνίες έναρξης - περαίωσης της σύμβασης (εφόσον έχει περαιωθεί), διάρκεια της σύμβασης.</li> <li><b>στ.</b> Τελική αξία της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α.</li> <li><b>η.</b> Εκτελεσμένη Αξία της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ</li> <li><b>θ.</b> Σύντομη περιγραφή του αντικειμένου της σύμβασης από την οποία θα προκύπτει ότι καλύπτει τις απαιτήσεις της διακήρυξης.</li> </ul> <p>(ii) Ο πίνακας αυτός συνοδεύεται, εάν μεν ο αποδέκτης είναι αναθέτουσα αρχή, από συμβάσεις και πιστοποιητικά ορθής εκτέλεσης αυτών που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή, στα οποία περιγράφεται το αντικείμενο της</p>

<sup>64</sup> Άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016.

<p>αυτό.</p> <p>Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος αποτελεί Ένωση επιτρέπεται η μερική κάλυψη της απαίτησης από κάθε μέλος της Ένωσης, αρκεί όμως συνολικά αυτή να καλύπτεται από την Ένωση.</p>		<p>σύμβασης και θα αναφέρεται ο χρόνος υλοποίησης της και θα βεβαιώνεται ότι αυτή εκτελέστηκε έντεχνα και εντός των εγκεκριμένων χρονοδιαγραμμάτων και εάν δε ο αποδέκτης είναι ιδιωτικός φορέας, με αντίστοιχη δήλωση του αποδέκτη. Εφόσον δεν είναι δυνατή η προσκόμιση των παραπάνω, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, στην οποία θα αναφέρεται ο λόγος για τον οποίο δεν κατέστη εφικτή η προσκόμιση των παραπάνω δικαιολογητικών και η οποία θα συνοδεύεται από αντίγραφο του τιμολογίου και, εφόσον υφίσταται, της σχετικής σύμβασης.</p>
---	--	--

### 2.2.7 - Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης<sup>65</sup>

Δεν απαιτείται

### 2.2.8 - Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

#### 2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων<sup>66</sup>

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά στα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς<sup>67</sup>. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της

<sup>65</sup> Άρθρο 82 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης.

<sup>66</sup> Άρθρο 78 ν. 4412/2016

<sup>67</sup> Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης.

λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

### 2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας<sup>68</sup>. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

### 2.2.9 - Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση<sup>69</sup>.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας<sup>70</sup>.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή<sup>71</sup>.

#### 2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς:

- α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και
- β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης,

<sup>68</sup> Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής, και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (πρβλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016).

<sup>69</sup> Άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016.

<sup>70</sup> Άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016

<sup>71</sup> Άρθρο 104 σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016

προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα VII, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ<sup>72</sup> καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.<sup>73</sup>

Επειδή η προς ανάθεση σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα και τα κριτήρια επιλογής ποικίλλουν από τμήμα σε τμήμα, πρέπει να συμπληρώνεται ένα ΕΕΕΣ για κάθε τμήμα (εφόσον ο προσφέρων συμμετέχει σε παραπάνω του ενός τμήματα).

**Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές.**

Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.<sup>74</sup>

**Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.**<sup>75</sup>

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

**Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ**

<sup>72</sup> Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

<sup>73</sup> Από τις 2-5-2019, παρέχεται η ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://esp dint.eprocurement.gov.gr/\)](https://esp dint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

<sup>74</sup> Άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016

<sup>75</sup> Άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016



απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής<sup>76</sup>.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,<sup>77</sup> την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης<sup>78</sup> και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.3 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης<sup>79</sup>.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του<sup>80</sup>.

### 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα<sup>81</sup>

**A.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία:

- αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής.

<sup>76</sup> Άρθρο 96 παρ. 7 του ν. 4412/2016

<sup>77</sup> βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28

<sup>78</sup> Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ' Τμήμα)

<sup>79</sup> Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

<sup>80</sup> Παρ. 2<sup>Α</sup> άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016

<sup>81</sup> Άρθρο 80 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

- όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν<sup>82</sup>.

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

**B.1.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω.

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

**α)** για την παράγραφο 2.2.3.1 **απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο** που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, **που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.**

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις της παρ. 2.2.3.1:

<sup>82</sup> Άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

- α) επίσημη δήλωση αρμόδιας δημόσιας αρχής ότι δεν εκδίδεται ή ότι δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις (μόνο εάν δεν καθίσταται διαθέσιμη μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis)) και
- β) ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη-μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

**β)** για την παράγραφο 2.2.3.2 **πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας**, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.<sup>83</sup> ήτοι **Φορολογική Ενημερότητα**, άλλως, στην περίπτωση οφειλής, βεβαίωση οφειλής που εκδίδεται από την Α.Α.Δ.Ε., που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της ή, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτή χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της.

Εφόσον η Α.Α. επιτρέπει την υποβολή προσφορών, όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων δεν έχουν καταβληθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.8 της παρούσας, προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα βεβαίωση οφειλής από την ΑΑΔΕ.

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' **πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ**. Επιπλέον **υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα** αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές.

Εφόσον η Α.Α. επιτρέπει την υποβολή προσφορών, όταν μόνο μικρά ποσά των ασφαλιστικών εισφορών δεν έχουν καταβληθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.8 της παρούσας, προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα βεβαίωση οφειλής από τον ΕΦΚΑ.

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, **υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ** για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

<sup>83</sup> Από την 31η.10.2020 όλοι οι φορείς του δημόσιου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα υποχρεούνται να λαμβάνουν το αποδεικτικό ενημερότητας των παρ. 1 και 4 του άρθρου 12 του ν. 4174/2013 (Α' 170) μέσω της διαλειτουργικότητας των πληροφοριακών τους συστημάτων με το Κέντρο Διαλειτουργικότητας της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο δεύτερο εδάφιο της παρ. 5 του άρθρου 47 του ν. 4623/2019 (Α' 134). Σε περίπτωση υλοποίησης της ως άνω διαλειτουργικότητας, η Α.Α. αναζητά αυτεπάγγελα το σχετικό αποδεικτικό ενημερότητας

γ) για την παράγραφο 2.2.3.3<sup>84</sup> περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) **Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο**, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) **Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η.** από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) **Εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης”** από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxinet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.3, **υπεύθυνη δήλωση** του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού<sup>85</sup>.

#### ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ

**Υπεύθυνη δήλωση (α)** στην οποία δηλώνεται ότι ο οικονομικός φορέας δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας.

**Υπεύθυνη δήλωση (γ)** στην οποία δηλώνεται ότι ο οικονομικός φορέας δεν έχει συνάψει συμφωνίες με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, άλλως, ότι τυγχάνει στη περίπτωσή του εφαρμογής η περίπτωση β' της παρ. 3 του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 (Α' 93), και δεν έχει υποπέσει σε επανάληψη της παράβασης.

**Υπεύθυνη δήλωση (δ)** στην οποία δηλώνεται ότι ο οικονομικός φορέας δεν γνωρίζει την ύπαρξη τυχόν κατάστασης σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

**Υπεύθυνη δήλωση (ε)** στην οποία δηλώνεται ότι ο οικονομικός φορέας, ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν, δεν έχει παράσχει συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή δεν έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της

<sup>84</sup> Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.

<sup>85</sup> Παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016

διαδικασίας σύναψης της σύμβασης [άλλως, σε περίπτωση προηγούμενης εμπλοκής, αυτή δηλώνεται ως πραγματικό γεγονός].

**Υπεύθυνη δήλωση (στ)** στην οποία δηλώνεται ότι ο οικονομικός φορέας δεν έχει υποστεί πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης ή προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με προηγούμενη σύμβαση.

**Υπεύθυνη δήλωση (ζ)** στην οποία δηλώνεται ότι ο οικονομικός φορέας: α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση.

**Υπεύθυνη δήλωση (θ)** ότι: α) οικονομικός φορέας δεν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και β) δεν έχει επιβληθεί σε βάρος του πειθαρχική ποινή ή άλλους είδους κύρωση στο πλαίσιο του επαγγέλματός του από αρμόδια εποπτική αρχή/φορέα με πειθαρχικές-κυρωτικές αρμοδιότητες.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.7. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

#### ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ

**Υπεύθυνη δήλωση** στην οποία δηλώνεται ότι δεν έχει επιβληθεί στον οικονομικό φορέα η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού από δημόσιες συμβάσεις και συμβάσεις παραχώρησης.

**B.2.** Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν **πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης.**

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το

πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.<sup>86</sup>

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν **βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο** ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

**B.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν<sup>87</sup> τα έγγραφα που αναφέρονται στην εν λόγω παράγραφο.

**B.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν<sup>88</sup> τα έγγραφα που αναφέρονται στην εν λόγω παράγραφο.

**B.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν<sup>89</sup> τα έγγραφα που αναφέρονται στην εν λόγω παράγραφο.

**B.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

<sup>86</sup> Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .

<sup>87</sup> Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος Ι του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ( π.χ. τραπεζική βεβαίωση για την πιστοληπτική ικανότητα του οικονομικού φορέα (ημεδαπού ή αλλοδαπού) ή/ και αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων κλπ), τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας που έχει θέσει η Α.Α. στο άρθρο 2.2.5.

<sup>88</sup> Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος ΙΙ του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας που έχει θέσει η αναθέτουσα αρχή στο άρθρο 2.2.6.

<sup>89</sup> Εφόσον η Α.Α. έχει απαιτήσει τη συμμόρφωση των οικονομικών φορέων με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας ή/και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7, τότε μόνο συμπληρώνεται η παρούσα παράγραφος, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 82 ν. 4412/2016, άλλως διαγράφεται.

**i) για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ<sup>90</sup>, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης<sup>91</sup>, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

**ii) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών** του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

<sup>90</sup> Σύμφωνα με το άρθρο 86 ν. 4635/2019 στο ΓΕΜΗ εγγράφονται υποχρεωτικά:

- α. η Ανώνυμη Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4548/2018 (Α` 104), β. η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης που προβλέπεται στον ν. 3190/1955 (Α` 91),
- γ. η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4072/2012 (Α` 86),
- δ. η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία που προβλέπονται στον ν. 4072/2012 (Α` 86), καθώς και οι ομόρρυθμοι εταίροι αυτών,
- ε. ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. 1667/1986 (Α` 196) (στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός και ο οικοδομικός συνεταιρισμός),
- στ. η Κοιν.Σ.Ε.Π. που συστήνεται κατά τον ν. 4430/2016 (Α` 205) και
- ζ. η Κοι.Σ.Π.Ε. που συστήνεται κατά τον ν. 2716/1999 (Α` 96),
- η. η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό (άρθρο 784 ΑΚ και 270 του ν. 4072/2012),
- θ. ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού που προβλέπεται από τον Κανονισμό 2137/1985/ΕΟΚ (ΕΕΕΚ L. 199, διορθωτικό L. 247) και έχει την έδρα του στην ημεδαπή,
- ι. η Ευρωπαϊκή Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 2157/2001/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 294) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ια. η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 1435/2003/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 207) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ιβ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που αναφέρονται στο άρθρο 29 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132 (ΕΕ L 169/30.6.2017) και έχουν έδρα σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.),
- ιγ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιριών που αναφέρεται στην περίπτωση ιβ` ,
- ιδ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην αλλοδαπή και δεν εμπύπτουν στις περιπτώσεις ιβ` και ιγ` ,
- ιε. η Κοινοπραξία που καταχωρίζεται σύμφωνα με το άρθρο 293 παράγραφος 3 του ν. 4072/2012

<sup>91</sup> Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο. Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

**B.7.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους<sup>92</sup> που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές **πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.**

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

**B.8.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

**B.9.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη

<sup>92</sup> Άρθρο 83 ν. 4412/2016.



διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

**B.10.** Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

**B.11.** Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 - Κριτήριο ανάθεσης<sup>93</sup>

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – κόστους (τιμής), η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων αξιολόγησης ανά τμήμα, όπως έχουν αναλυθεί και στη σχετική μελέτη της Υπηρεσίας του Δήμου:

#### ΤΜΗΜΑ 1 - Α/Α ΣΥΣΤΗΜΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΣΗΔΗΣ: 158602

Ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας 1,7m<sup>3</sup>

	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
ΟΜΑΔΑ Α - ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
K1	Γενικά στοιχεία	100-120	5
K2	Πλαίσιο/ Διαστάσεις/ Κινητήρας	100-120	15
K4	Σύστημα Μετάδοσης/Κιβώτιο Ταχυτήτων	100-120	8
K5	Σύστημα ανάρτησης /Πέδησης/ Ελαστικά/Αλυσίδες	100-120	7
K6	Σύστημα σύμπλεξης/Διεύθυνσης	100-120	5
K7	Υδραυλικό σύστημα	100-120	7
K8	Θάλαμος/Θύρες	100-120	8

<sup>93</sup> Άρθρο 86 ν. 4412/2016 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος II (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. II.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

K9	Κιβωτάμαξα/Extra εξοπλισμός/Βαφή	100-120	5
K10	Λεπίδα αποχιονισμού/ Αλατοδιανομέας	100-120	10
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>			<b>70</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β - ΓΕΝΙΚΑ</b>			
K11	Εγγύηση καλής λειτουργίας	100-120	10
K12	Εξυπηρέτηση μετά την πώληση- Τεχνική υποστήριξη- Χρόνος παράδοσης ζητούμενων ανταλλακτικών – Χρόνος ανταπόκρισης συνεργείου	100-120	10
K13	Χρόνος παράδοσης	100-120	10
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>			<b>30</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΩΝ Α &amp; Β</b>			<b>100</b>

**ΤΜΗΜΑ 2 - Α/Α ΣΥΣΤΗΜΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΣΗΔΗΣ: 158604**

Ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας 1,5m<sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού

	<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>	<b>ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Α - ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>			
K1	Γενικά στοιχεία	100-120	5
K2	Πλαίσιο/ Διαστάσεις/ Κινητήρας	100-120	12
K4	Σύστημα Μετάδοσης/Κιβώτιο Ταχυτήτων	100-120	5
K5	Σύστημα ανάρτησης /Πέδησης/ Ελαστικά/Αλυσίδες	100-120	7
K6	Σύστημα σύμπλεξης/Διεύθυνσης	100-120	5
K7	Σύστημα μετάδοσης κίνησης σε παρελκόμενα	100-120	8
K8	Θάλαμος/Θύρες	100-120	8
K9	Κιβωτάμαξα/Extra εξοπλισμός/Βαφή	100-120	5
K10	Λεπίδα αποχιονισμού/ Αλατοδιανομέας/Μύλος αποχιονισμού	100-120	15
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>			<b>70</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β - ΓΕΝΙΚΑ</b>			
K11	Εγγύηση καλής λειτουργίας	100-120	10
K12	Εξυπηρέτηση μετά την πώληση- Τεχνική υποστήριξη- Χρόνος παράδοσης ζητούμενων ανταλλακτικών – Χρόνος ανταπόκρισης συνεργείου	100-120	10
K13	Χρόνος παράδοσης	100-120	10
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>			<b>30</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΩΝ Α &amp; Β</b>			<b>100</b>

**2.3.2 - Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών<sup>94</sup>**

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου.

Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς<sup>95</sup>.

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου θα προκύπτει από το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας επί τη βαθμολογία του, η δε συνολική βαθμολογία της προσφοράς θα προκύπτει από το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων.

Η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο :

$$T = \sigma_1 \chi K_1 + \sigma_2 \chi K_2 + \dots + \sigma_n \chi K_n$$

Κριτήρια με βαθμολογία μικρότερη από 100 βαθμούς (ήτοι που δεν καλύπτουν/παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας) επιφέρουν την απόρριψη της προσφοράς.

Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο της προσφερθείσας τιμής προς τη συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς (ήτοι αυτή στην οποία το  $\Lambda$  είναι ο μικρότερος αριθμός), σύμφωνα με τον τύπο που ακολουθεί.

$$\Lambda = \frac{\text{Προσφερθείσα τιμή}}{\text{Συνολική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς}}$$

**2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών****2.4.1 - Γενικοί όροι υποβολής προσφορών**

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της Διακήρυξης , για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας (ανά τμήμα) της προμήθειας και για το είδος /τμήμα στο οποίο αναφέρεται η προσφορά.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση Οικονομικών Φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής<sup>96</sup>.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της

<sup>94</sup> Άρθρο 86 παρ. 11, 13 και 16 ν. 4412/2016

<sup>95</sup> Η βαθμολόγηση πρέπει να είναι πλήρως και ειδικά αιτιολογημένη και να περιλαμβάνει υποχρεωτικά, εκτός από τη βαθμολογία, και την λεκτική διατύπωση της κρίσης ανά κριτήριο.

<sup>96</sup> Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016.

αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.<sup>97</sup>

#### 2.4.2 - Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

**2.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες). Ταυτόχρονα για την υποβολή των προσφορών λαμβάνονται υπόψη και οι παράγραφοι 2.1.4 - Γλώσσα και 1.1.3 - Στοιχεία Επικοινωνίας της παρούσας.

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

**2.4.2.2.** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ.

Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.<sup>98</sup>

**2.4.2.3.** Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

**(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά»,** στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

**(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά»,** στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

<sup>97</sup> Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>98</sup> Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές, πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

**2.4.2.4.** Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν<sup>99</sup>.

**2.4.2.5.** Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

**α)** είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille,

**β)** είτε των άρθρων 15 και 27<sup>100</sup> του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα,

**γ)** είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

**δ)** είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

<sup>99</sup> Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>100</sup> Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου: " Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosia». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.<sup>101</sup>

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ<sup>102</sup> και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι:

**α)** η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

**β)** αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999<sup>103</sup>,

**γ)** ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

**δ)** τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο<sup>104</sup>.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κρατών μελών που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό

<sup>101</sup> Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>102</sup> Σύμφωνα με την περ. ε της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...».

<sup>103</sup> Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

<sup>104</sup> Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

**Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.**

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Υποβάλλονται δε, υπό τη μορφή ΕΝΟΣ ΕΝΙΑΙΟΥ ΚΑΙ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟΥ ΦΑΚΕΛΟΥ ή ΕΝΙΑΙΟΥ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ στην κάτωθι διεύθυνση.

<b>ΠΡΟΣΦΟΡΑ</b>	
Προς	Δήμο Φλώρινας, Μεγ. Αλέξανδρου 97, Φλώρινα 53100
Αρμόδια Υπηρεσία	Δ/νση Οικονομικών Υπηρεσιών Δήμου Φλώρινας
Υπ' όψιν	Επιτροπής Διενέργειας & Αξιολόγησης Διαδικασιών για την Σύναψη Δημοσίων Συμβάσεων (του άρθρου 221 του Ν.4412/2016)
Συστημικός αριθμός διακήρυξης	..... (ΤΜΗΜΑ.....)
Τίτλος διακήρυξης	Προμήθεια δύο (2) οχημάτων πολλαπλών χρήσεων με εκχιονιστικό εξοπλισμό για τον Δήμο Φλώρινας.
Ημερομηνία διενέργειας διαγωνισμού	...../...../ 2022
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ</b>	
<b>(προσφέροντος)</b>	
Επωνυμία	.....
Διεύθυνση	.....
Αριθμός τηλεφώνου	.....
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (e-mail)	.....

«ΝΑ ΜΗΝ ΑΝΟΙΧΘΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ Ή ΤΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΤΟΥ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ – ΝΑ ΑΝΟΙΧΤΕΙ ΜΟΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΨΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (του άρθρου 221 του Ν.4412/2016)»

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

### 2.4.3 - Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

#### 2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού<sup>105</sup> τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία:

**α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)**, όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύνатаι να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου,

**β) την εγγύηση συμμετοχής**, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύναται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

#### ΕΕΕΣ

Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

<sup>105</sup> Βλ. άρθρο 93 του ν. 4412/2016



### 2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Μέρος Α - Περιγραφή φυσικού αντικείμενου της σύμβασης - Απαιτήσεις/Τεχνικές Προδιαγραφές” του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα<sup>106 107</sup>.

Επίσης θα συμπληρωθεί το αντίστοιχο **φύλλο συμμόρφωσης** του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΙΙΙ της παρούσας, ανάλογα με το τμήμα στο οποίο ο προσφέρων υποβάλλει προσφορά. Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς σε περισσότερα του ενός τμήματα, υποβάλλονται τα αντίστοιχα φύλλα συμμόρφωσης του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΙΙΙ.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

**α)** το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν<sup>108</sup>.

**β)** τη χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος και την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται αυτό, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της.

### 2.4.4 - Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά<sup>109</sup> συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης όπως ορίζεται κατωτέρω:

Τιμές: Η τιμή του προς προμήθεια είδους δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.<sup>110</sup>

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3 % και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20 %.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες:

**α)** δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα,

**β)** δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και

<sup>106</sup> Άρθρο 94 του ν. 4412/2016

<sup>107</sup> Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερομένων ειδών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές του προς προμήθεια αγαθού, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

<sup>108</sup> Άρθρο 58 του ν. 4412/2016.

<sup>109</sup> Άρθρο 95 του ν. 4412/2016

<sup>110</sup> Εδώ θα πρέπει να καθορίζεται με σαφήνεια η σχετική μονάδα π.χ. λίτρα κ.α.

γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στην παράγραφο 1.3.4 - "Εκτιμώμενη αξία σύμβασης" και στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - Μέρος Β, της παρούσας διακήρυξης.

**Γίνεται χρήση των υποδειγμάτων οικονομικών προσφορών του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ V της παρούσας.**

#### **2.4.5 - Χρόνος ισχύος των προσφορών<sup>111</sup>**

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς **για διάστημα έξι (6) μηνών** από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους.

#### **2.4.6 - Λόγοι απόρριψης προσφορών<sup>112</sup>**

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

**α)** η οποία αποκλίνει από अपαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής

<sup>111</sup> Άρθρο 97 ν. 4412/2016

<sup>112</sup> Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,<sup>113</sup>

**β)** η οποία περιέχει ατελείς, ελλειπίες, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

**γ)** για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

**δ)** η οποία είναι εναλλακτική προσφορά, η οποία δεν πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις που ορίζονται στο παράρτημα,

**ε)** η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.3 περ.γ της παρούσας ( περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

**στ)** η οποία είναι υπό αίρεση,

**ζ)** η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

**η)** για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

**θ)** εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

**ι)** η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

**ια)** η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

**ιβ)** εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4.έως 2.2.7 περί κριτηρίων επιλογής,

**ιγ)** εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

<sup>113</sup> Άρθρα 92 έως 97, άρθρο 100 καθώς και άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

### 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

##### 3.1.1 - Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών<sup>114</sup>

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης<sup>115</sup>, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά», την Παρασκευή, 08 Ιουλίου 2022 και ώρα 11:00,
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η Αναθέτουσα Αρχή.

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή<sup>116</sup>.

##### 3.1.2 - Αξιολόγηση προσφορών

**3.1.2.1** Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της<sup>117</sup>, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, **εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης**. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα<sup>118</sup>.

Ειδικότερα :

<sup>114</sup> Άρθρο 100 ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>115</sup> Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016

<sup>116</sup> Άρθρο 16 παρ. 1 και 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>117</sup> Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

<sup>118</sup> Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του άρθρου 42 ν. 4781/2021

ΣΤΑΔΙΟ 1	ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
----------	-------------------------------

Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

ΣΤΑΔΙΟ 2	ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΩΝ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΕΚΔΟΣΗ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ
----------	---

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες με επιμέλεια αυτής μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

ΣΤΑΔΙΟ 3	ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ/ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
----------	--

Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνονται σύμφωνα με τα σχετικώς προβλεπόμενα στον ν.4412/2016 και τους όρους της παρούσας. Η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, της βαθμολόγησης των αποδεκτών τεχνικών προσφορών με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης των παραγράφων 2.3.1 και 2.3.2 της παρούσας.

ΣΤΑΔΙΟ 4	ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ/ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ – ΕΚΔΟΣΗ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ
----------	--

Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά» επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ. Μετά από

την έκδοση και κοινοποίηση της ανωτέρω απόφασης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

ΣΤΑΔΙΟ 5	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
----------	--

Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ορισθείσα ημερομηνία και ώρα οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών εκείνων των προσφερόντων που δεν έχουν απορριφθεί σύμφωνα με τα ανωτέρω.

Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν και συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρούνται οι προσφορές κατά σειρά κατάταξης, με βάση τη συνολική βαθμολογία τους, καθώς και η αιτιολογημένη εισήγησή της για την αποδοχή ή απόρριψή τους και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

Στην περίπτωση ισοδύναμων προφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων, η ανάθεση γίνεται στην προσφορά με τη μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς.

Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς<sup>119</sup> η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων.

Τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην κατωτέρω απόφαση.

ΣΤΑΔΙΟ 6	ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ - ΕΚΔΟΣΗ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ
----------	--

<sup>119</sup> Άρθρο 90 παρ. 2 και 4 του ν. 4412/2016.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό κατάταξης των προσφορών, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου.

Η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης προσφορών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης<sup>120</sup>.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας<sup>121</sup>.

ΣΤΑΔΙΟ 7	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ
----------	--

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό κατάταξης των προσφορών, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη προσφέροντα, στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παρ. 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών.

ΣΤΑΔΙΟ 8	ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ - ΕΚΔΟΣΗ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ή ΜΑΤΑΙΩΣΗΣ
----------	---

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής Διαγωνισμού επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, σε συνέχεια της αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών τους.

<sup>120</sup> Άρθρο 100, παρ. 5 του ν. 4412/2016

<sup>121</sup> Άρθρο 100, παρ. 6 του ν. 4412/2016

Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.<sup>122</sup>

### 3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου<sup>123</sup> - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει **εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

**Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης**, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, **σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο**, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5<sup>124</sup>.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Υποβάλλονται δε, υπό τη μορφή ΕΝΟΣ ΕΝΙΑΙΟΥ ΚΑΙ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟΥ ΦΑΚΕΛΟΥ ή ΕΝΙΑΙΟΥ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ στην κάτωθι διεύθυνση.

#### ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Προς	Δήμο Φλώρινας, Μεγ. Αλέξανδρου 97, Φλώρινα 53100
Αρμόδια Υπηρεσία	Δ/νση Οικονομικών Υπηρεσιών Δήμου Φλώρινας
Υπ' όψιν	Επιτροπής Διενέργειας & Αξιολόγησης Διαδικασιών για την Σύναψη Δημοσίων Συμβάσεων (του άρθρου 221 του Ν.4412/2016)

<sup>122</sup> Άρθρο 100 παρ. 5 του ν. 4412/2016

<sup>123</sup> Άρθρο 103 του ν. 4412/2016

<sup>124</sup> Πρβλ άρθρο 17 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες



Συστημικός αριθμός διακήρυξης	..... (ΤΜΗΜΑ.....)
Τίτλος διακήρυξης	Προμήθεια δύο (2) οχημάτων πολλαπλών χρήσεων με εκχιονιστικό εξοπλισμό για τον Δήμο Φλώρινας.
Ημερομηνία διενέργειας διαγωνισμού	...../...../ 2022

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ**

(προσφέροντος)

Επωνυμία	.....
Διεύθυνση	.....
Αριθμός τηλεφώνου	.....
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (e-mail)	.....

«ΝΑ ΜΗΝ ΑΝΟΙΧΘΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ Ή ΤΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΤΟΥ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ – ΝΑ ΑΝΟΙΧΤΕΙ ΜΟΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΨΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (του άρθρου 221 του Ν.4412/2016)»

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

**Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου**, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του<sup>125</sup>.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι:

- α)** δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και
- β)** πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

### 3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης<sup>126</sup>

**3.3.1.** Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής Διαγωνισμού επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, σε συνέχεια της αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών τους.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά, ιδίως δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων δικαιολογητικών κατακύρωσης, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής<sup>127</sup>. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.<sup>128</sup>

**3.3.2.** Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

- α)** κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,

<sup>125</sup> Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

<sup>126</sup> Άρθρο 105 του ν. 4412/2016

<sup>127</sup> Πρβλ άρθρο 16 παρ. 3 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>128</sup> Άρθρο 100 παρ. 5 του ν. 4412/2016

**β)** παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

**γ)** ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται,

και

**δ)** ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, **θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης**. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταλίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

### **3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία**

**A.** Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της

αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του<sup>129</sup>.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

- (α)** δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή
- (β)** δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως
- (γ)** δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης<sup>130</sup>.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετικά ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59<sup>131</sup>.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 Ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται:

- α)** σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του,
- β)** όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής,
- γ)** σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

<sup>129</sup> Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017.

<sup>130</sup> Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 π.δ. 39/2017

<sup>131</sup> Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» :

**α)** Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

**β)** Διαβιβάζει στην ΑΕΠΠ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

**γ)** Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

**δ)** Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής .

**Β.** Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου διοικητικού δικαστηρίου, το οποίο αποφαινεται αμετακλήτως. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ενδίκων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης<sup>132</sup> .

<sup>132</sup> Άρθρο 372 παρ. 1 Ν. 4412/2016

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης. Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο ως άνω ακυρωτικό δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής και συζητείται το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερών από την κατάθεσή της. Η άσκησή της κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο αποκλειστικά διπλότυπο είσπραξης από τις Δημόσιες Οικονομικές Υπηρεσίες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 εδ. γ' -ζ' του ν. 4412/2016. Με την κατάθεση της αιτήσεως αναστολής η προθεσμία άσκησης της αίτησης ακύρωσης διακόπτεται και αρχίζει από την επίδοση της σχετικής απόφασης. Ο διάδικος που πέτυχε υπέρ αυτού την αναστολή της εκτέλεσης της προσβαλλόμενης πράξης, οφείλει μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την επίδοση της απόφασης αυτής, να ασκήσει την αίτηση ακύρωσης, διαφορετικά αίρεται αυτοδικαίως η ισχύς της αναστολής.

**Γ. Διαφορές από τον συγκεκριμένο διαγωνισμό που ανακύπτουν:** α) από πράξεις της αναθέτουσας αρχής οι οποίες κοινοποιούνται στον θιγόμενο, ή των οποίων προκύπτει εκ μέρους του πλήρης γνώση, μετά την 1.9.2021, β) από παραλείψεις που συντελούνται από μέρους της μετά την 1.9.2021, εκδικάζονται με τις νέες ειδικές δικονομικές διατάξεις του άρθρου 372 ν. 4412/2016 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 138 ν. 4782/2021<sup>133</sup>, σύμφωνα με τις οποίες:

Με το ίδιο δικόγραφο δύναται δικονομικά να ασκηθεί αίτηση αναστολής εκτέλεσης και ακύρωσης των αποφάσεων της ΑΕΠΠ.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν, εκ του νόμου, τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή το δικαστήριο αυτό αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή το δικαστήριο αυτό αποφανθεί διαφορετικά.

### 3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία:

**α)** λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106 ,

<sup>133</sup> Βλ. τις μεταβατικές διατάξεις των άρθρων 140 παρ. 3 και 142 παρ. 1 β) Ν. 4782/2021 ως προς την έναρξη εφαρμογής των νέων ειδικών δικονομικών διατάξεων του άρθρου 138 ν. 4782/2021, με το οποίο επέρχονται σημαντικές αλλαγές στις ισχύουσες διατάξεις περί δικαστικής προστασίας του άρθρου 372 ν. 4412/2016 .

- β)** αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο,
- γ)** αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης,
- δ)** αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη,
- ε)** στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών,
- στ)** για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

---

#### 4.1.1 - Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της συνολικής σύμβασης ή του τμήματος ή των τμημάτων (στο οποίο ανακηρύχθηκε ο μειοδότης ως ανάδοχος) της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 72 του ν.4412/2016. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα τριάντα (30) ημερών.

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Αν τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

### 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

---

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.



### 4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

**4.3.1** Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

**4.3.2** Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.<sup>134</sup>

**4.3.3.** Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

**α)** σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

**β)** ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης<sup>135</sup>.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

<sup>134</sup> Άρθρο 130 ν.4412/2016

<sup>135</sup> Πρβλ άρθρο 24 του ν. 4412/2016

#### 4.4 Υπεργολαβία

**4.4.1.** Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

**4.4.2.** Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας<sup>136</sup>. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

**4.4.3.** Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

#### 4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της<sup>137</sup>

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/<sup>138 139</sup>.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας<sup>140</sup>, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους

<sup>136</sup> Πρβλ παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016

<sup>137</sup> Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016

<sup>138</sup> Πρβλ. άρθρο 201 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με την περίπτωση στ της παρ. 11 του άρθρου 221. Ειδικά για την περίπτωση των Κεντρικών Αρχών Αγορών, για ζητήματα τροποποίησης συμφωνιών - πλαίσιο και συμβάσεων κεντρικών προμήθειών που συνάπτονται από αυτές, γνωμοδοτεί η επιτροπή της περ. α' της παρ. 11 του άρθρου 221 ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης)

<sup>139</sup> Δυνατότητα της Α.Α. να προβλέψει στη διακήρυξη ρήτρες αναθεώρησης/ προαιρέσεις. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον πρόκειται για σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης, στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις, επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης χωρίς νέα διαδικασία σύναψης, ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας της τροποποίησης. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και τη φύση των ενδεχόμενων τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Οι προβλεπόμενες τροποποιήσεις ή προαιρέσεις δε θα πρέπει να μεταβάλουν τη συνολική φύση της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 132 παρ. 1 α του ν. 4412/2016).

λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης)<sup>141</sup>. Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

#### 4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης<sup>142</sup>

**4.6.1.** Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α)** η σύμβαση υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β)** ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ)** η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.
- δ)** ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,
- ε)** ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

- στ)** ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

<sup>140</sup> Βλ. ιδίως την περ. γ της παρ.4 του άρθρου 203 του ν. 4412/2016

<sup>141</sup> Άρθρο 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016.

Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

<sup>142</sup> Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής<sup>143</sup>

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο:

- α) Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών έκαστου τμήματος/τμημάτων που ανακηρύχθηκε ανάδοχος.

Η πληρωμή του συμβατικού τμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016<sup>144</sup>, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

- α) **Κράτηση 0,07%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)<sup>145</sup>

- β) **Κράτηση ύψους 0,02%** υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016<sup>146</sup>

- γ) **Κράτηση 0,06%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016)<sup>147</sup>.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού.

<sup>143</sup> Για τις δημόσιες συμβάσεις των οποίων η εκτιμώμενη αξία, εκτός Φ.Π.Α., είναι ίση προς ή ανώτερη από τα κατώτατα όρια του άρθρου 5 του ν. 4412/2016 οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, όπως αυτό ορίζεται στην περίπτωση 12 του άρθρου 149 του ν. 4601/2019 (Α' 44) και των, κατ'εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων.

<sup>144</sup> Άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

<sup>145</sup> Άρθρο 4 παρ. 3 έβδομο εδάφιο του ν. 4013/2011.

<sup>146</sup> Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

<sup>147</sup> Πρβλ Υπουργική Απόφαση 1191/14-3-2017 (Β' 969) "Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 (Α' 147)".

## 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου - Κυρώσεις

**5.2.1.** Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος<sup>148</sup> από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

- α)** στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,
- β)** στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,
- γ)** εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016<sup>149</sup> και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε **προθεσμία 30 ημερών** από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης.

Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

- α)** ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,
- β)** Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$  Όπου:  $\Delta$  = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό

<sup>148</sup> Άρθρο 203 του ν. 4412/2016

φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

γ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

**5.2.2.** Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο<sup>150</sup> πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

<sup>150</sup> Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

### 5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων<sup>151</sup>

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

### 5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016<sup>152</sup>. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

<sup>151</sup> Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές), τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα υπόλοιπα θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης.

<sup>152</sup> Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016.

## 6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

---

### 6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

---

**6.1.1.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά στο χρονικό διάστημα της σύμβασης όπως ορίζεται ανά τμήμα στην παράγραφο 1.3.5 και στο Μέρος Α του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι της προύσας.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/16.

#### ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΧΡΟΝΟΥ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

- α)** τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους,
- β)** έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου,
- γ)** το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης<sup>153</sup>.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσης.

#### ΜΕΤΑΘΕΣΗ ΧΡΟΝΟΥ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

**6.1.2.** Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

---

<sup>153</sup> Παρ. 1 και 2 άρθρου 206



**6.1.3.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

## **6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών**

**6.2.1.** Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16<sup>154</sup> σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και τα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ I και II της παρούσας. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής.

Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με τους ακόλουθους τρόπους:

- α)** μακροσκοπικός έλεγχος,
- β)** πρακτική δοκιμασία.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις – απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Το αποτέλεσμα της κατ' έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

<sup>154</sup> Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: “Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικειμένου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες”

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ' έφεση εξέτασης.

**6.2.2.** Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την παράδοση των υλικών.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.<sup>155</sup>

### **6.3 Ειδικοί όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό**

---

Δεν προβλέπονται

### **6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση**

---

**6.4.1.** Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

**6.4.2.** Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

<sup>155</sup> Στο άρθρο αυτό η Α.Α. μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταβατικά τις οδηγίες που δίνονται στην ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

**6.4.3.** Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

## **6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις**

Προκειμένου να διαπιστωθούν και να αξιολογηθούν πληρέστερα όλα τα λειτουργικά και τεχνικά στοιχεία κάθε προσφερόμενου είδους καθώς και η συμμόρφωσή του προς τις τεχνικές προδιαγραφές, πρέπει, εφόσον απαιτηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, εντός είκοσι (20) ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή τους οι διαγωνιζόμενοι να επιδείξουν ίδιο ή όμοιο δείγμα με το προσφερόμενο είδος, σε τόπο που θα υποδείξουν. **Να κατατεθεί υπεύθυνη δήλωση** με την Τεχνική Προσφορά.

## **6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας<sup>156</sup>**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να δηλώσει εγγράφως ότι παρέχει όλες τις απαιτούμενες από την μελέτη του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι, εγγυήσεις για τον προσφερόμενο μηχανολογικό εξοπλισμό. Ως χρόνος έναρξης των εγγυήσεων ορίζεται η ημερομηνία οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής του είδους.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής ή η ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από την αναθέτουσα αρχή<sup>157</sup> προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 περί εγγυήσεων και στην παράγραφο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

## **6.7 Αναπροσαρμογή τιμής<sup>158</sup>**

Δεν προβλέπεται

<sup>156</sup> Άρθρο 215 του ν. 4412/2016

<sup>157</sup> Πρβλ άρθρο 215 ν. 4412/2016

<sup>158</sup> Άρθρο 53 παρ. 9 του ν. 4412/2016

**6.7.1** Ο ανάδοχος εγγυάται το σταθερό και αμετάβλητο της συμφωνημένης τιμής, ανεξάρτητα αν στο χρονικό διάστημα, που ορίζεται σαν χρόνος παράδοσης της προμήθειας ήθελε τυχόν αυξηθεί από οποιοδήποτε λόγο ή αιτία η τιμή μονάδας του συμβατικού τιμολογίου.

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

(σύμφωνα με την υπ' αριθμό 383/2022  
(ΑΔΑ:678ΙΩΗΙ-ΛΧΟ) απόφαση του Δημάρχου  
Φλώρινας)

Αναπλ. Προϊστάμενος  
τμήματος Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

**Δανιήλ Στεφανόπουλος**

Ηλεκτρονικός Μηχανικός  
Η/Υ & Αυτοματισμού ΠΕ5

**ΕΛΕΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Η Αναπλ. Προϊσταμένη**  
Δ/νσης Οικονομικών Υπηρεσιών

**Μένη Γερομιχαλού**

Διοικητικού ΠΕ

Φλώρινα 23/05/2022

**Ο ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ**

Βασίλειος Χατζητιμοθέου

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

---

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης**

---

**ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ/ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ/ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**



Φλώρινα, 06/04/ 2022  
Αριθμός μελέτης: 03/2022

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ**

Καθαριότητας, Ανακύκλωσης & Περιβάλλοντος

**ΤΜΗΜΑ**

Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

Ταχ. Δ/ση : Μεγ. Αλεξάνδρου 97

Ταχ. Κώδικας : 53100

Πληροφορίες : Δανιήλ Στεφανόπουλος

Τηλέφωνο : 2385044917

Fax : 2385044915

e-mail : polprote@cityoflorina.gr

**ΜΕΛΕΤΗ**

**(ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ/ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ)**

**«Προμήθεια δύο (2) οχημάτων πολλαπλών χρήσεων με εκχιονιστικό εξοπλισμό  
για τον Δήμο Φλώρινας»**

συνολικού προϋπολογισμού 469.340,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

## 1

## ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Στο πλαίσιο της ενίσχυσης του μηχανολογικού εξοπλισμού του Δήμου Φλώρινας κρίνεται απαραίτητη η προμήθεια δύο (2) οχημάτων πολλαπλών χρήσεων (αυτοκινούμενα πολυμηχανήματα) με παρελκόμενα κατάλληλα για την εκτέλεση εργασιών αποχιονισμού και αντιμετώπισης φαινομένων παγετού σε κοινόχρηστους χώρους και στο οδικό δίκτυο αρμοδιότητας του Δήμου.

Τα αναμενόμενα αποτελέσματα από την υλοποίηση της προμήθειας είναι:

- Βελτίωση προσβασιμότητας για οχήματα και πεζούς στους δρόμους κατά τη χειμερινή περίοδο
- Βελτίωση κυκλοφοριακών συνθηκών και μείωση ατυχημάτων λόγω χιονιού
- Αναβάθμιση της ποιότητας ζωής για τους πολίτες της Φλώρινας
- Βελτίωση των συνθηκών περιήγησης στην πόλη και κατ' επέκταση στην ευρύτερη περιοχή του Δήμου κατά τη χειμερινή περίοδο, από τους επισκέπτες

Με την παρούσα μελέτη προϋπολογισμού δαπάνης 469.340,00€ (μαζί με τον ΦΠΑ 24%), προβλέπεται η προμήθεια:

1. ενός (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιου οχήματος πολλαπλών χρήσεων (αυτοκινούμενο πολυμηχάνημα), με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m<sup>3</sup>
2. ενός (1) μικρών διαστάσεων καινούργιου οχήματος πολλαπλών χρήσεων (αυτοκινούμενο πολυμηχάνημα), με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m<sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού

με κινητήρες νέας γενιάς αντιρρυπαντικής τεχνολογίας, τα οποία θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου.

Η διαδικασία σύναψης της σύμβασης για την παραπάνω προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

## 2

## ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Οι προσφορές θα προσδιορίζουν σαφώς τα χαρακτηριστικά των οχημάτων πολλαπλών χρήσεων και του εξοπλισμού τους (παρελκόμενα) όπως εργοστάσιο κατασκευής, εργοστασιακός τύπος κ.λπ. καθώς και όλες τις τεχνικές λεπτομέρειες που δεν περιλαμβάνονται στην παρούσα μελέτη (διάφορες διαστάσεις κ.λπ.) και θα δίδονται υποχρεωτικά τα παρακάτω στοιχεία:

Ο προμηθευτής πρέπει να **δεσμευτεί με υπεύθυνη δήλωση** ότι:

- Ότι το/τα συγκεκριμένο/α όχημα/τα πολλαπλών χρήσεων ανταποκρίνεται στην Ελληνική και στην Ευρωπαϊκή νομοθεσία και προδιαγραφές, θα παραδοθεί με τακτοποιημένα όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά για την κυκλοφορία του, (απαιτούμενη Έγκριση Τύπου, πιστοποιητικά τελωνείου, προκειμένου να εκδοθεί νόμιμη Άδεια Κυκλοφορίας για το Δήμο, πινακίδες, κ.λπ.).

- Ότι το όχημα θα παραδοθεί στον Δήμο έτοιμο προς κυκλοφορία. Στην προσφορά του ενδιαφερόμενου θα συμπεριλαμβάνονται όλα τα έξοδα ταξινόμησης, πινακίδων, τέλη κυκλοφορίας, κ.λπ., πλην ασφάλισης.
- Ότι υποχρεούται να προβεί σε οποιαδήποτε συμπλήρωση, ενίσχυση ή τροποποίηση που θα απαιτούσε η αρμόδια υπηρεσία έκδοσης Αδειών Κυκλοφορίας του Υπουργείου Μεταφορών κατά την έκδοση της Άδειας Κυκλοφορίας του οχήματος.
- Παροχής ανταλλακτικών τουλάχιστον για 10 έτη.
- Για τους χρόνους παράδοσης, συντήρησης, διαρκούς παρακαταθήκης και παράδοσης ανταλλακτικών και όλους τους άλλους που αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή σχετικούς με το εν λόγω όχημα.

Επίσης θα προσκομίσει:

- Όλα τα τεχνικά στοιχεία και εικόνες (prospectus) στην Ελληνική γλώσσα και την Αγγλική (κατά προτίμηση ολοκλήρως και στις δύο γλώσσες ή ολοκλήρως στα Ελληνικά ή ολοκλήρως στα Αγγλικά και περιληπτικά στα Ελληνικά) για το/τα εν λόγω όχημα/τα πολλαπλών χρήσεων και του παρελκόμενου εξοπλισμού.
- Κατάλογο εργαλείων συντήρησης που θα συνοδεύουν το όχημα.

Ταυτόχρονα **θα κατατεθεί άδεια λειτουργίας του συνεργείου** (ιδιόκτητου ή συνεργαζόμενου) συντήρησης στην Ελλάδα.

Γενικά τα οχήματα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχανήματα) και ο εξοπλισμός τους (παρελκόμενα) κατά την οριστική παράδοση, θα είναι καινούργια, αμεταχείριστα, σε άριστη κατάσταση και έτοιμα από πάσης πλευράς (έγγραφα, εξαρτήματα, τεχνικές προδιαγραφές, πινακίδες κ.λπ.), απαλλαγμένα από κάθε φόρο και δασμό (εκτός από ασφάλιση) προς σύννομη χρήση και ασφαλή κυκλοφορία σύμφωνα με:

- τη νομοθεσία που ισχύει στην Ελλάδα την ημέρα έκδοσης της ισχύουσας κατά την οριστική παράδοση Άδειας Κυκλοφορίας του,
- τις τεχνικές προδιαγραφές και λοιπές απαιτήσεις της παρούσας μελέτης,
- την προσφορά του αναδόχου προμηθευτή του.

Τα προς προμήθεια μηχανήματα προορίζονται για τις ανάγκες του Δήμου. Τα παρακάτω αναφερόμενα στοιχεία είτε αριθμητικά είτε με την έννοια της διαθεσιμότητας συστημάτων χωρίζονται σε δύο κατηγορίες:

- Αυτά που έχουν την σημασία της ελάχιστης απαίτησης ή της μέγιστης επιτρεπτής τιμής κάποιου μεγέθους και μη εκπλήρωση ή διαθεσιμότητά τους αποτελούν κριτήριο απόρριψης προσφοράς με συνέπεια να μην εξετάζεται καθόλου η οικονομική προσφορά.
- Αυτά που η διαθεσιμότητά τους είναι προτίμηση ή επιθυμία της υπηρεσίας και η ύπαρξή τους ή η λειτουργική κατάσταση και ο βαθμός τεχνολογικής εξέλιξης και η ποιότητά τους, προσθέτουν βαθμούς στην τεχνική αξιολόγηση. Όπου αναφέρεται περίπου η απόκλιση δεν πρέπει να είναι μεγαλύτερη από +/-5%.

**3 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Η εν λόγω μελέτη αποσκοπεί στην βελτίωση και ενίσχυση του δήμου Φλώρινας σε εκχιονιστικό εξοπλισμό με δυνατότητα αποχιονισμού και ρίψης άλατος για την αντιμετώπιση φαινομένων παγετού.

A/A	ΤΜΗΜΑΤΑ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ / ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΟΣ.
1	ΤΜΗΜΑ 1	Ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup> .	1
2	ΤΜΗΜΑ 2	Ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού.	1

Παρακάτω αναφέρονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά των επιλεγμένων μηχανημάτων.



**3.1 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m<sup>3</sup>

Το όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) θα μπορεί να διαμορφωθεί ανάλογα με τις ανάγκες και τις απαιτήσεις του Δήμου Φλώρινας. Στο εμπρόσθιο τμήμα του οχήματος θα υπάρχει η δυνατότητα τοποθέτησης παρελκόμενων ανάλογα τις ανάγκες και τις απαιτήσεις χρήσης του οχήματος.

Θα συνοδεύεται από τις βάσεις στήριξης και των εργαλείων στήριξης προσάρτησης των επιθυμητών παρελκόμενων.

Συγκεκριμένα, η προμήθεια αφορά ένα καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα), με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού και ένα (1) αλατοδιανομέα για τις χειμερινές υπηρεσίες.

**3.1.1 ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

- Το προς προμήθεια μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m<sup>3</sup> θα είναι καινούργιο και αμεταχείριστο, πρώτης χρήσης, νέας σειράς (όχι υπό κατάργηση ή κατηργημένης), πρόσφατης κατασκευής, από τους πλέον εξελιγμένους τεχνολογικά τύπους στην αγορά.
- Θα διαθέτει ιδιαίτερα συμπαγές διαστάσεις έτσι ώστε να επιτρέπουν την μετακίνησή του και χρήση του ακόμα και σε πολύ στενούς δρόμους και ιδιαίτερα ευέλικτο έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε προβληματικές ρυμοτομικά περιοχές, εκεί που δεν μπορούν να κυκλοφορήσουν τα μεγάλα οχήματα.
- Θα είναι προωθημένης οδήγησης προκειμένου να υπάρχει καλύτερη εποπτεία των παρελκόμενων
- Όλα τα κατασκευαστικά στοιχεία (διαστάσεις, βάρη κλπ), καθώς και τα όρια εκπομπών καυσαερίων, θα ικανοποιούν τις ισχύουσες διατάξεις για την έκδοση της άδειας κυκλοφορίας στην Ελλάδα.
- Το όχημα είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές οδηγίες και την ισχύουσα νομοθεσία.

**3.1.2 ΠΛΑΙΣΙΟ**

Με τις προσφορές που θα υποβληθούν κατά τον διαγωνισμό πρέπει να δοθούν απαραίτητα, τα τεχνικά στοιχεία και οι πληροφορίες που ζητούνται για το πλαίσιο, όπου υποχρεωτικά θα περιλαμβάνονται οι παρακάτω πληροφορίες (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά):

- Εργοστάσιο κατασκευής του οχήματος.
- Ο τύπος και το έτος κατασκευής αυτού.
- Διαστάσεις πλαισίου.
- Μεταξόνιο-μετατρόχιο.
- Ανώτατο επιτρεπόμενο για το πλαίσιο μικτό βάρος.

- Χωρητικότητα φόρτωσης.

Επίσης:

- Το πλαίσιο θα είναι απολύτως καινούργιο, πρόσφατης κατασκευής, σύγχρονης τεχνολογίας.
- Το πλαίσιο του οχήματος θα πρέπει να είναι έτσι κατασκευασμένο ώστε να αντέχει σε καταπονήσεις όπως κάμψη, κρούση, στρέψη κλπ.
- Το πλαίσιο του οχήματος, θα πρέπει να είναι δύο (2) αξόνων με δύο (2) τροχούς στον εμπρόσθιο άξονα και δύο (2) τροχούς στον πίσω άξονα
- Το πλαίσιο, τουλάχιστον κατά το χρόνο εγγυήσεως καλής λειτουργίας, σε καμιά περίπτωση δεν επιτρέπεται να παρουσιάσει οποιοδήποτε ρήγμα ή στρέβλωση, διαφορετικά ο προμηθευτής πρέπει να αντικαταστήσει με δικές του δαπάνες το πλαίσιο ή μέρος αυτού με άλλο περισσότερο ενισχυμένης κατασκευής. Εξαιρείται ρήγμα ή στρέβλωση που προήλθε από αναρμόδια χρήση του οχήματος ή/και πρόσκρουση.
- Το όχημα υποχρεωτικά θα έχει τουλάχιστον δύο (2) θέσεις επιβατών συμπεριλαμβανομένου του οδηγού και δύο (2) θύρες κατ' ελάχιστο.

Οι διαστάσεις και βάρη του οχήματος θα είναι:

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	
Μήκος οχήματος	4500mm (Ελάχιστο)	5500mm (Μέγιστο)
Πλάτος οχήματος	1600mm (Ελάχιστο)	1800mm (Μέγιστο)
Πλάτος καμπίνας	≤1800mm	
Ύψος (καμπ.)	2200mm (Ελάχιστο)	2500mm (Μέγιστο)
Θέσεις (καμπ.)	≥ 2 ή 3	
Μεταξόνιο	2700mm (Ελάχιστο)	3200mm (Μέγιστο)
Βάρος οχήματος	≤ 3000Kg	
Μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο (ωφέλιμο)	≥ 4500Kg	
Δυνατότητα ρυμούλκησης	Ναι	
Ελαστικά/τροχιά	2 εμπρός και 2 πίσω	

- Το όχημα θα πρέπει να είναι με δύο (2) τροχούς στον εμπρόσθιο άξονα και δύο (2) στον πίσω άξονα (λόγω καλύτερης ανταπόκρισης κατά τον αποχιονισμό). Επίσης να είναι ιδιαίτερα ευέλικτο, με μικρό μεταξόνιο και στενό με πλάτος στα ακραία σημεία μικρότερο ή ίσο από 1800 mm, τεχνολογικά εξελιγμένης κατασκευής. Θα πρέπει να διαθέτει χαμηλό ίδιο φορτίο το οποίο να μην ξεπερνάει στην βασική του έκδοση τα 3000 κιλά. Το επιτρεπόμενο μέγιστο καθαρό φορτίο θα ανέρχεται το ελάχιστο σε 4500 kg.
- Οι άξονες του οχήματος πρέπει να είναι κατασκευασμένοι με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να αφήνουν το μέγιστο δυνατό ελεύθερο ύψος.
- Θα πρέπει να έχει επίσης την δυνατότητα εύκολης ανόδου και εργασίας πάνω σε πεζοδρόμια ή πλατείες, τουλάχιστον μέχρι και 20 εκατοστά ύψος.

- Οι άξονες πρέπει να είναι του αυτού τύπου και ικανότητας έτσι ώστε να επιτυγχάνεται μεγάλη δυνατότητα φόρτισης και στον εμπρόσθιο άξονα για να είναι δυνατή και εύκολη η χρήση εξαρτήσεων στο εμπρόσθιο μέρος του οχήματος.
- Επίσης το πλαίσιο θα έχει ειδική αντιδιαβρωτική επεξεργασία.

Τα κατασκευαστικά στοιχεία του οχήματος θα προκύπτουν από τους επίσημους καταλόγους του κατασκευαστή και θα πληρούν τις παρούσες τεχνικές προδιαγραφές.

### 3.1.3 ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ

- Ο κινητήρας θα πρέπει να είναι νέας αντιρρυπαντικής τεχνολογίας, πιστοποιημένος κατά Euro 6e ή νεότερης. Θα πρέπει να είναι πολύ ισχυρός κινητήρας που ακόμα και σε συνθήκες πλήρους φορτίου να φροντίζει για την σταθερή κινητική απόδοση του οχήματος αλλά και την υποστήριξη λειτουργίας των παρελκόμενων.
- Επίσης, το όχημα / πολυμηχάνημα θα πρέπει να διαθέτει πολύ καλή μόνωση κινητήρα και η εκπομπή θορύβου να μην ξεπερνάει την μέγιστη επιτρεπόμενη που καθορίζεται από τις ισχύουσες διατάξεις.

Τα επιθυμητά χαρακτηριστικά είναι τα κάτωθι:

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
Κινητήρας	≥ Euro6e /6-κύλινδρος
Καύσιμο	Diesel
Κυβισμός	≥4000cm <sup>3</sup>
Ισχύς/Απόδοση	≥100KW/135PS
Ροπή	≥450Nm στις 1400 στρ/λ
Χωρητικότητα νεπόζιτου	≥ 80 λίτρα καύσιμου
Adblue	Επιθυμητό (≥ 10 λίτρα)
Ηλεκτρικό σύστημα	12 V με εναλλάκτη 180A ή αντίστοιχο

Να δοθούν τα χαρακτηριστικά στοιχεία του κινητήρα, ήτοι: .

- Τύπος και κατασκευαστής.
- Η πραγματική ισχύς, στον αριθμό στροφών ονομαστικής λειτουργίας.
- Η μεγαλύτερη ροπή στρέψεως στο πεδίο του αριθμού στροφών του.
- Οι καμπύλες μεταβολής της πραγματικής ισχύος και της ροπής στρέψεως σε σχέση με τον αριθμό των στροφών.
- Ο αριθμός και η διάταξη των κυλίνδρων και ο κυλινδρισμός

### 3.1.4 ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ/ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ

- Το σύστημα μετάδοσης κίνησης πρέπει να είναι δύο διαβαθμίσεων συγχρονισμένο με αρκετό αριθμό ταχυτήτων έτσι ώστε να επιτυγχάνεται φάσμα ταχυτήτων στις μέγιστες στροφές του κινητήρα.

Τα επιθυμητά χαρακτηριστικά είναι τα κάτωθι:

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
Ταχύτητες	≥6+1 ταχύτητες μετάδοσης κίνησης, οι οποίες με την υποδιαίρεση γίνονται 12+2
Μετάδοση	Μηχανική με επιλογή υδροστατική
Κίνηση	4x4 μόνιμη

- Το σύστημα μετάδοσης είναι δύο διαβαθμίσεων.
- Το κιβώτιο διαμοιρασμού με δυνατότητα μόνιμης τετρακίνησης να εξασφαλίζει, την ομαλή ροή της δύναμης και στους δύο άξονες.
- Η μέγιστη ταχύτητα δεν πρέπει να είναι μικρότερη από 80 km/h.
- Να έχει τη δυνατότητα επιλογής υδροστατικής κίνησης. Προϋποθέτει την δυνατότητα ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης της με τη χρήση κουμπιού (διακόπτη) εντός της καμπίνας, από τον οδηγό.
- Το όχημα θα μπορεί να κινείται στο δρόμο με τα πλεονεκτήματα ενός μηχανικού κιβωτίου ταχυτήτων και στην εργασία (όταν απαιτείται) με τα πλεονεκτήματα της υδροστατικής κίνησης.
- Θα επιτρέπει την κίνηση του οχήματος από 0 έως 20 χιλιόμετρα την ώρα με σταθερές στροφές και αδιαβάθμητα. Αυτό προσδίδει στο όχημα τη δυνατότητα να εργάζεται με παρελκόμενα διατηρώντας σταθερό αριθμό στροφών που απαιτούνται για τη λειτουργία του παρελκόμενου και μεταβάλλοντας μόνο την ταχύτητα κίνησης χωρίς την παρέμβαση συμπλέκτη. Θα μεταφέρει την κίνηση απευθείας από τον κινητήρα στους τροχούς χωρίς την παρεμβολή του κιβωτίου ταχυτήτων (εμπλοκή ταχύτητας). Θα δίνει στο όχημα τη δυνατότητα κίνησης αδιαβάθμητα και στις δύο κατευθύνσεις (εμπρός – πίσω).

Γενικά κάθε επιπλέον χαρακτηριστικό των εν λόγω συστημάτων, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς (έστω και αν δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη προμήθειας) θα βαθμολογηθούν επιπρόσθετα.

### 3.1.5 ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ/ΠΕΔΗΣΗΣ/ΕΛΑΣΤΙΚΑ/ΑΛΥΣΙΔΕΣ

- Το σύστημα πέδησης του οχήματος πρέπει να είναι διπλού κυκλώματος (πνευματικό – υδραυλικό σύστημα) με δισκόφρενα εμπρός και πίσω.
- Να διαθέτει σύστημα αντιολίσθησης / αντιμπλοκαρίσματος (ABS).
- Το φρένο στάθμευσης να είναι μηχανικό (μηχανισμός ελατηρίου ή αντίστοιχο).
- Η ανάρτηση του οχήματος πρέπει να προσφέρει άνεση στην οδήγηση, απορρόφηση κραδασμών σε τραχύ έδαφος και σταθερότητα του οχήματος σε καταστάσεις μέγιστου φορτίου.

- Η εμπρόσθια ανάρτηση πρέπει να διαθέτει ελατήρια ή σουστόφυλλα προοδευτικής συμπίεσης ώστε να προσφέρει άνεση στον χειρισμό και την οδήγηση.
- Η πίσω ανάρτηση να προσφέρει αντοχή σε υψηλά φορτία καθώς και αντοχή σε υψηλές στρέψεις του πλαισίου μέσω σταθεροποιητών και υδραυλικών αποσβεστήρων εμπρός και πίσω.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
Σύστημα πέδησης	≥ Εμπρός και πίσω δισκόφρενα
Φρένο στάθμευσης	Μηχανισμός ελατηρίου ή μηχανισμός με ντίζα

#### ΕΛΑΣΤΙΚΑ

1. Το όχημα θα φέρει ελαστικά επίσωτρα καινούργια – τελευταίου δωδεκαμήνου - (ακτινωτού τύπου (radial), χωρίς αεροθάλαμο (tubeless))
2. Ένα set για όλους τους τροχούς πέλματος ημιτρακτερωτό κατάλληλα για χειμερινή χρήση.
3. Ένα set για όλους τους τροχούς αντιολισθητικές αλυσίδες (πυκνής πλέξης)
4. Τα ελαστικά θα είναι γνωστού οίκου και σύμφωνα με την Οδηγία 2001/43/EK ή/και νεότερη τροποποίηση αυτής και να ανταποκρίνονται στους κανονισμούς ETRTO.

Να περιγραφεί το σύστημα πέδησης πλήρως και να δοθούν τα τεχνικά χαρακτηριστικά του.

Γενικά κάθε επιπλέον χαρακτηριστικό των εν λόγω συστημάτων, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς (έστω και αν δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη προμήθειας) θα βαθμολογηθούν επιπρόσθετα.

#### 3.1.6 ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΜΠΛΕΞΗΣ/ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

- Να διαθέτει αυτορυθμιζόμενο συμπλέκτη μονού ξηρού δίσκου υδραυλικά χειριζόμενο ή αντίστοιχο.
- Το σύστημα διεύθυνσης του οχήματος πρέπει να είναι υδραυλικό. Προκειμένου να είναι ιδιαίτερα ευέλικτο, η ακτίνα στροφής του οχήματος πρέπει να είναι όσο το δυνατόν μικρότερη. Το τιμόνι του οχήματος πρέπει να είναι ρυθμιζόμενο.
- Η ακτίνα στροφής να είναι η ελάχιστη δυνατή.

Να δοθούν με σαφή τρόπο, ο κατασκευαστής και όλα τα απαραίτητα στοιχεία.

Γενικά κάθε επιπλέον χαρακτηριστικό, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς (έστω και αν δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη προμήθειας) θα βαθμολογηθούν επιπρόσθετα.

#### 3.1.7 ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

- Το όχημα θα είναι εξοπλισμένο με τρία υδραυλικά κυκλώματα, εκ των οποίων τα δύο θα μπορούν να λειτουργούν μαζί και ανεξάρτητα, ικανής παροχής και πίεσης για την λειτουργία όλων των παρελκόμενων.
- Όλοι οι υδραυλικοί χειρισμοί επιτυγχάνονται από την θέση του χειριστή μέσω joystick και πλήκτρων.

- Θα πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα ρύθμισης της ποσότητας λαδιού κάθε κυκλώματος έτσι ώστε να προσαρμόζεται ανάλογα το παρελκόμενο που θα χρησιμοποιείται. Η ρύθμιση θα επιτυγχάνεται από περιστροφικό διακόπτη ή αντίστοιχο στα χειριστήρια εντός της καμπίνας και θα υπάρχει αντίστοιχη ένδειξη στην οθόνη πολλαπλών λειτουργιών.

Γενικά κάθε επιπλέον χαρακτηριστικό των εν λόγω συστημάτων, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς (έστω και αν δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη προμήθειας) θα βαθμολογηθούν επιπρόσθετα.

### 3.1.8 ΘΑΛΑΜΟΣ/ΘΥΡΕΣ

- Ο χώρος επιβατών (καμπίνα) θα φέρει δύο (2) πλευρικές θύρες.
- Θα φέρει στο εμπρόσθιο μέρος δύο (2) τουλάχιστον ανεξάρτητα καθίσματα οδηγού – συνοδηγού.
- Η καμπίνα πρέπει να είναι κλειστή, ανακλινόμενη, με ανάρτηση τελευταίας τεχνολογίας, με ηχομόνωση και θερμομόνωση, από ανθεκτική χαλύβδινη ή αντίστοιχου υλικού κατασκευή με αντιδιαβρωτική επιφανειακή επεξεργασία και δάπεδο καμπίνας ηλεκτρογαλβανισμένο.
- Να διαθέτει εργονομικό σχεδιασμό χειριστηρίων για τον πλήρη έλεγχο οδήγησης και λειτουργίας.
- Ο ανεμοθώρακας να προσφέρει πλήρη οπτικό έλεγχο οδήγησης και λειτουργίας των παρελκόμενων.
- Ο χώρος του οδηγού (σε συνάρτηση με το μέγεθος τιμονιού, του χώρου των πεντάλ, του ύψους της καμπίνας και του χώρου τοποθέτησης των χειριστηρίων) να επιτρέπει την άνεση χειρισμού του οχήματος από ψηλό οδηγό (ύψους έως 185cm).
- Επίσης η καμπίνα να διαθέτει υάλωση στο πίσω τοίχωμα καμπίνας, για άμεση ορατότητα της κιβωτομάζας.
- Θα φέρει τα συνήθη όργανα ελέγχου με τα αντίστοιχα φωτεινά σήματα, ανεμοθώρακα από πλαστικοποιημένο γυαλί ασφαλείας κ.λ.π. ή παρόμοιου τύπου ασφαλείας, θερμική μόνωση με επένδυση από πλαστικό δέρμα ή αντίστοιχης ποιότητας, ένα μεγάλο ή δύο τουλάχιστον ηλεκτρικούς υαλοκαθαριστήρες, δύο τουλάχιστον αλεξήλια ρυθμιζόμενης θέσης, πλαστικά ταπέτα δαπέδου, σύστημα θέρμανσης με δυνατότητα εισαγωγής μέσα στο θαλαμίσκο μη θερμαινόμενου φρέσκου αέρα, aircondition, πλαφονιέρα φωτισμού.
- Επίσης να διαθέτει υποδοχή 12V
- Ηλεκτρονικό ή ηλεκτρικό χειρόγκαζο εντός καμπίνας.

#### Αναλυτικά:

- ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ - Να διαθέτει εργοστασιακό κλιματισμό (θέρμανση) και αερισμό (aircondition) με φίλτρο κατακράτησης μικροσωματιδίων για την αποφυγή εισόδου σκόνης και γύρης.
- ΥΧΟΣΥΣΤΗΜΑ - Να διαθέτει σύγχρονο ηχοσύστημα με ηχεία.
- ΤΙΜΟΝΙ - Το τιμόνι να βρίσκεται στο αριστερό μέρος του οχήματος (σύμφωνα με τα πρότυπα της Ελλάδας) και θα έχει υδραυλική υποβοήθηση.
- ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ - Να διαθέτει εργονομικό κάθισμα οδηγού απαραίτητα με αερανάρτηση και αυτόματη ρύθμιση βάρους, με δυνατότητα πολλαπλών ρυθμίσεων. Επίσης να διαθέτει μονό (ή διπλό κάθισμα) συνεπιβατών, ζώνες ασφαλείας τριών σημείων για την θέση οδηγού και για τις θέσεις συνοδηγού ή συνοδηγών.

- ΑΝΕΜΟΘΩΡΑΚΑΣ - Πανοραμικό παρμπρίζ από πλαστικοποιημένο γυαλί ασφαλείας ή αντίστοιχο υλικό και ηλεκτροκίνητο σύστημα καθαρισμού και πλύσης.
- ΠΑΡΑΘΥΡΑ – Ηλεκτρικά παράθυρα και στις δύο πόρτες.
- ΚΛΕΙΔΩΜΑ – Να διαθέτει κεντρικό κλείδωμα
- ΧΕΙΡΟΓΚΑΖΟ - Ηλεκτρονικό ή ηλεκτρικό
- ΟΘΟΝΗ ΕΝΔΕΙΞΕΩΝ - Πρέπει να διαθέτει οθόνη υγρών κρυστάλλων με τουλάχιστον τις παρακάτω ενδείξεις:
  1. Εξωτερικής θερμοκρασίας
  2. Ένδειξη δεδομένων λειτουργίας όπως κατανάλωση καυσίμου, ώρες λειτουργίας κινητήρα, ώρες λειτουργίας υδραυλικού συστήματος, ταχύτητα πορείας, στροφόμετρο.
  3. Ενεργοποίηση της αυτόματης ρύθμισης στροφών.
  4. Ενδείξεις συντήρησης φίλτρου αέρος, στάθμης λαδιού κινητήρα, νερού πλύσης υαλοπίνακα, νερού ψύξης του κινητήρα, λαδιού υδραυλικού τιμονιού και θερμοκρασίας υδραυλικού λαδιού.
  5. Ένδειξη παροχής λαδιού του υδραυλικού συστήματος, αυτόματη ενεργοποίηση – απενεργοποίηση υδραυλικού συστήματος, ενεργοποίηση-απενεργοποίηση του συνόλου των παροχών του υδραυλικού συστήματος.
- ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ - Για την εύκολη λειτουργία των παρελκομένων το χειριστήριο πρέπει να βρίσκεται εντός της καμπίνας και να είναι κουμπιά ή τύπου JOYSTICK.
- CAN-BUS – Ναι
- ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΔΙΑΓΝΩΣΗΣ - Ναι
- ΘΗΚΕΣ/ΦΩΤΙΣΜΟΣ/ΚΑΘΡΕΠΤΕΣ –
  1. Να διαθέτει εσωτερικό φωτισμό και αλεξήλια, πόρτα καμπίνας με εσωτερική επένδυση και θήκη αποθήκευσης.
  2. Θα φέρει πλήρη ηλεκτρική εγκατάσταση φωτισμού σύμφωνα με τον ισχύοντα Κ.Ο.Κ., και θα είναι εφοδιασμένο με τους προβλεπόμενους καθρέπτες.
  3. Επίσης στο άνω μέρος της καμπίνας – εξωτερικά – θα φέρει σύστημα φωτισμού τεσσάρων προβολέων λευκού και δύο πορτοκαλί φάρων τεχνολογίας LED (εξαπλού προβολικού συστήματος - μακρόστενο) σήμανσης του οχήματος κατά την εκτέλεση εργασιών αλλά και υποβοήθησης ορατότητας σε δύσκολες συνθήκες ορατότητας. Συγκεκριμένα θα αποτελεί ένα σύστημα έξι προβολέων με τέσσερις ενδιάμεσους λευκούς προβολείς και ένα πορτοκαλί (φάρο) σε κάθε γωνία. Το προβολικό σύστημα θα έχει μήκος ίσο περίπου με αυτό της καμπίνας του οχήματος.
  4. Επίσης θα φέρει προβολέα/φωτισμό στο πίσω μέρος της καμπίνας που θα εξασφαλίζει πλήρη φωτισμό της κιβωτάμαξας και κτ'επέκταση θα διευκολύνει την εξακρίβωση πληρότητας του αλατοδιανομέα.
  5. Φώτα ομίχλης

Γενικά κάθε εξάρτημα ενός θαλαμίσκου σύγχρονου αυτοκινήτου, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς (έστω και αν δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη προμήθειας) θα βαθμολογηθεί επιπρόσθετα.

### 3.1.9 | ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑ

- Το όχημα πρέπει να είναι εξοπλισμένο με κιβωτάμαξα.
- Θα διαθέτει δυνατότητα ανατροπής ελεγχόμενη από τον θάλαμο οδήγησης.
- Η κιβωτάμαξα να έχει κατασκευαστεί από ανθεκτικό χάλυβα ή αντίστοιχο υλικό ίδιας ή μεγαλύτερης αντοχής.
- Τα πλαϊνά (παραπέτα) της κιβωτάμαξας πρέπει να είναι προσθαφαιρούμενα ή ανοιγόμενα και στο πάτωμα να υπάρχουν σημεία στερέωσης παρελκομένων.
- Η καρότσα φόρτωσης θα πρέπει να φέρει αντανακλαστικές λωρίδες ή και σήματα σύμφωνα με Κ.Ο.Κ.

Οι διαστάσεις τις κιβωτάμαξας θα πρέπει να πληρούν τα κάτωθι:

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	
Μήκος	2500mm (ελάχιστο)	3000mm (μέγιστο)
Πλάτος	1600mm (ελάχιστο)	1700mm (μέγιστο)

Για την βέλτιστη εκμετάλλευση του οχήματος στην φόρτωση και την τοποθέτηση μεγάλων παρελκομένων, θα πρέπει το ελεύθερο μήκος από το οπίσθιο τμήμα της καμπίνας μέχρι τον οπίσθιο πρόβολο να έχει δυνατότητα υποδοχής του προσφερόμενου αλατοδιανομέα.

Γενικά κάθε επιπλέον χαρακτηριστικό, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς (έστω και αν δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη προμήθειας) θα βαθμολογηθούν επιπρόσθετα.

### 3.1.10 | EXTRA ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Το όχημα πολλαπλών χρήσεων θα παραδοθεί με τις απαραίτητες επιγραφές και άλλα διακριτικά σημεία που θα καθορίσει ο Δήμος.

- Σειρά συνήθων εργαλείων που θα προσδιορίζονται ακριβώς.
- Πυροσβεστήρες σύμφωνα με τον ισχύοντα ΚΟΚ.
- Πλήρες φαρμακείο σύμφωνα με τον ΚΟΚ.
- Τρίγωνο βλαβών.
- Αντιολισθητικές αλυσίδες (πυκνής πλέξης) για όλους τους τροχούς.
- Βιβλία συντήρησης και επισκευής στα Ελληνικά, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.
- Βιβλίο ανταλλακτικών, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.
- Γενικά, όλα τα παρελκόμενα που απαιτούνται από τον ΚΟΚ και τους αντίστοιχους διεθνείς και ευρωπαϊκούς κανονισμούς, που θα ισχύουν στην Ελλάδα την ημέρα που θα εκδοθεί η σχετική Άδεια Κυκλοφορίας.

και γενικά όλα τα παρελκόμενα που απαιτούνται από τον Κ.Ο.Κ. και τους αντίστοιχους διεθνείς και ευρωπαϊκούς κανονισμούς. που θα ισχύουν στην Ελλάδα την ημέρα που θα εκδοθεί η σχετική Άδεια Κυκλοφορίας.

### 3.1.11 | ΛΕΠΙΔΑ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ

- Η λεπίδα αποχιονισμού θα είναι κατάλληλη για αποχιονισμό σε κατοικημένες περιοχές, εντός της



πόλης και των χωριών.

- Θα μπορεί να μεταβάλλεται σε Λ ή V σχήμα ή σε πλήρη έκταση (μήκος) ανάλογα τις ανάγκες του αποχιονισμού.
- Η λεπίδα αποχιονισμού πρέπει να είναι τύπου διαιρούμενων τομέων, ύψους τουλάχιστον 700mm, με συνολικό μήκος τουλάχιστον 2200mm.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	
Σύνολικό μήκος λεπίδας	≥ 2200 mm	
Ωφέλιμο εύρος αποχιονισμού (σφήνα, μορφή V και ίσια μορφή)	≥1900mm	
Ευρος αποχιονισμού σε σχήμα «Λ»	≥2000 mm	≤2200 mm
Ευρος αποχιονισμού σε σχήμα «V»	≥2100 mm	≤2200 mm
Ύψος	≥ 700 mm	
Βάρος (με τακούνια & προστατευτικό κάλυμμα)	≤600 kg	

- Η λεπίδα πρέπει να διαθέτει σύστημα ασφαλείας που θα επιτρέπει την στιγμιαία ανάκληση της λεπίδας όταν κατά την κίνηση συναντήσει «κρυμμένο» εμπόδιο επί του οδοστρώματος, όπως π.χ. διαχωριστικά λωρίδων κυκλοφορίας (μάτια της γάτας) και στη συνέχεια θα την επαναφέρει σε θέση εργασίας, εξασφαλίζοντας έτσι την ασφάλεια του οχήματος αλλά και την προστασία του οδοστρώματος.
- Το ακρολέπιδο πρέπει να αποτελείται από τουλάχιστον 2 ανεξάρτητους τομείς.
- Τα ακρολέπιδα θα είναι κατασκευασμένα από χάλυβα υψηλής αντοχής ή άλλο ανθεκτικό υλικό στην τριβή με βάσεις ταχείας εναλλαγής και γωνία εργασίας ως προς το έδαφος περίπου 7°.
- Η γεωμετρία προσαρμογής των τομέων επί του πλαισίου και τα υπερυψωμένα άκρα εκτόξευσης του χιονιού, θα πρέπει να της προσδίδουν ικανότητα καθαρισμού ακόμα και σε συνθήκες βαριάς χιονόπτωσης αλλά και πάγου.
- Η λεπίδα πρέπει να έχει την δυνατότητα μικρής περιστροφή γύρω από τον οριζόντιο άξονα για τον παραλληλισμό της λεπίδας με τις κλίσεις του οδοστρώματος. Για τον λόγο αυτό πρέπει να διαθέτει ελαστικό ή αντίστοιχου τύπου σύνδεσμο. Με τον τρόπο αυτό ο αποχιονισμός θα εκτελείται απρόσκοπτα ακόμη και σε υψηλές ταχύτητες.
- Ο αποχιονισμός πρέπει να εκτελείται με απόλυτη ασφάλεια και αποτελεσματικότητα ακόμη και με ταχύτητες 50-70 Km/h.
- Θα φέρει προφυλακτήρα εκτόξευσης χιονιού ο οποίος θα είναι τοποθετημένος σε όλο το μήκος της λεπίδας ώστε να μην εμποδίζεται η ορατότητα του οδηγού-χειριστή από τους στροβιλισμούς του χιονιού ακόμη και στις μέγιστες ταχύτητες αποχιονισμού.
- Στα δύο άκρα της θα φέρει προστατευτικά πρόσκρουσης στα πεζοδρόμια ώστε να αποφεύγονται οι ζημιές από ακούσιες προσκρούσεις. Αυτό την κάνει ιδανική για λειτουργία εντός πόλεων.
- Το φορείο στο οποίο θα εδράζεται η λεπίδα θα φέρει και τον μηχανισμό που εκτελεί τις κινήσεις της λεπίδας ήτοι:

1. ανύψωση / κατάβαση του παρελκομένου
  2. αριστερά/δεξιά περιστροφή γύρω από τον κατακόρυφο άξονα κάθε πλευράς ξεχωριστά, έτσι ώστε να είναι δυνατή η εργασία σε μορφή σφήνας, «v» και σε ευθεία.
  3. μικρή περιστροφή γύρω από τον οριζόντιο άξονα για τον παραλληλισμό της λεπίδας με τις κλίσεις του οδοστρώματος.
- Όλες οι κινήσεις θα είναι υδραυλικές και θα εκτελούνται από τα χειριστήρια υδραυλικών οχήματος εντός καμπίνας.
  - Η λεπίδα θα φέρει πλάκα ταχείας προσαρμογής στο όχημα που θα επιτρέπει την εμπλοκή της γρήγορα και χωρίς την απαίτηση δεύτερου ατόμου.
  - Επίσης θα φέρει σήμανση κατά τον Κ.Ο.Κ στα δύο άκρα της λεπίδας για την αναγνώριση της θέσης του παρελκομένου κατά τον νυκτερινό αποχιονισμό.
  - Η προσφερόμενη λεπίδα πρέπει να είναι συμβατή με το προσφερόμενο όχημα / πολυμηχάνημα. Θα έχει ένα χρόνο (1) τουλάχιστον εγγύηση καλής λειτουργίας.

### 3.1.12 | ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑΣ

#### ΓΕΝΙΚΑ

Ο αλατοδιανομέας πρέπει να τοποθετείται επί της κιβωτάμαξας του οχήματος και να ασφαρίζεται με ειδικές, ενισχυμένες διατάξεις. Θα πρέπει να έχει κατασκευαστεί με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να εξασφαλίζει υψηλή απόδοση, υψηλή ακρίβεια διασκορπισμού και εύκολο χειρισμό. Θα πρέπει να είναι γνωστού οίκου κατασκευής, που φημίζεται για τέτοιου είδους παρελκόμενα. Θα έχει ένα χρόνο (1) τουλάχιστον εγγύηση καλής λειτουργίας.

Ο αλατοδιανομέας θα είναι εξοπλισμένος με:

1. Σύγχρονο χειριστήριο που τοποθετείται στον θάλαμο οδήγησης του οχήματος.
2. Σύστημα ελέγχου σύμφωνα με την ταχύτητα κυκλοφορίας
3. Ανθεκτικό υλικό κάλυψης της χοάνης απόθεσης του υλικού.
4. Προστατευτικό κάλυμμα εκτόξευσης τουλάχιστον 1500mm
5. Περιστρεφόμενο φανό εργασίας (αλογόνου ή LED).
6. Αντανεκλαστικές λωρίδες και σήματα σύμφωνα με Κ.Ο.Κ.

#### ΠΛΑΙΣΙΟ

- Θα πρέπει να καταλαμβάνει το μέγιστο δυνατό μήκος και πλάτος της κιβωτάμαξας, ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή χωρητικότητα με το ελάχιστο δυνατό ύψος, για καλύτερη σταθερότητα του οχήματος / πολυμηχανήματος σε δρόμους με κλίσεις.
- Πρέπει να έχει υψηλή αντιδιαβρωτική προστασία.
- Τα υλικά κατασκευής του (ανοξειδωτος χάλυβας υψηλής αντοχής με ανθεκτικό φινίρισμα ή αντίστοιχης αντοχής) πρέπει να είναι τέτοια, ώστε το φορτίο του αλατοδιανομέα να είναι ιδιαίτερα μικρό και να διαθέτει αυξημένη προστασία έναντι διάβρωσης.

- Το βασικό πλαίσιο θα είναι πλήρως γαλβανισμένο και στη συνέχεια βαμμένο.
- Εξωτερικά του δοχείου θα είναι τοποθετημένα τα σημεία στήριξης του αλατοδιανομέα.

## ΔΟΧΕΙΟ

- Το δοχείο αλατιού, αποτελείται από το μέρος αποθήκευσης, το σύστημα μεταφοράς του αλατιού και το σύστημα εκροής του αλατιού.
- Ο αποθηκευτικός χώρος του αλατιού θα είναι κωνικός και ο τρόπος κατασκευής του θα εξασφαλίζει πάντα ιδανική κάθετη ροή του υλικού διασποράς.
- Θα διαθέτει ανοικτή κατασκευή για εύκολη προσπέλαση, και θα έχουν αποφευχθεί εντελώς οι «νεκρές» γωνίες.
- Ταυτόχρονα θα πρέπει να καλύπτεται από μεταλλική σήτα ή αντίστοιχου υλικού στιβαρής κατασκευής για τον επιτυχή διαμερισμό του άλατος αποχιονισμού κατά την εναπόθεση του και την αποφυγή ύπαρξης συσσωρευμένων μαζών μεγάλης διαμέτρου.
- Να έχει κατάλληλη κλίση για την ομαλή ροή των υλικών.
- Να διαθέτει πλαστικό - ή αντίστοιχου αδιάβροχου υλικού - κάλυμμα το οποίο προστατεύει το αλάτι αποχιονισμού από την υγρασία σε περίπτωση χιονόπτωσης ή βροχόπτωσης κατά την εργασία αποχιονισμού.

## ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ / ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

- Ο αλατοδιανομέας θα είναι ιδιαίτερα ανθεκτικός στην διάβρωση.
- Για την εναπόθεση του δοχείου (χοάνης) αλατιού αλατοδιανομέα θα υπάρχει σύστημα στήριξης «ποδαρικά» τα οποία θα είναι ρυθμιζόμενα τουλάχιστον καθ' ύψος και ικανά να δέχονται το βάρος του αλατοδιανομέα με πλήρες φορτίο.

## ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ / ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΣΚΟΡΠΙΣΜΟΥ

- Ο αλατοδιανομέας πρέπει να διαθέτει σύστημα ρύθμισης της ποσότητας και της διαμέτρου ανάλογα με την ταχύτητα κίνησης του οχήματος.

## ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ

- Το σύστημα τροφοδοσίας θα είναι μονού ή διπλού σπειρώματος με αύξηση 2 σταδίων για ομοιόμορφη εκκένωση της χοάνης. Ανάλογα την κωνικότητα της χοάνης θα πρέπει να προσφερθεί μόνο ή διπλό σύστημα σπειρώματος (αρίδας ή αντίστοιχου).
- Το σύστημα θα είναι κατασκευασμένο για την μετατροπή της κάθετης κίνησης του υλικού διασκορπισμού σε οριζόντια μέσω μίας ή δύο αρίδων μεταφοράς, προστατευμένη από μεταλλικό κάλυμμα. Η μεταφορά του υλικού θα γίνεται με ακρίβεια.
- Η μετάδοση κίνησης πρέπει να γίνεται με υδραυλικά.
- Το υδραυλικό κύκλωμα θα έχει δυνατότητα ελέγχου και σύγκρισης των πραγματικών με των θεωρητικών δεδομένων και αυτόματη διόρθωση.

## ΔΙΣΚΟΣ ΔΙΑΣΚΟΡΠΙΣΜΟΥ / ΡΙΘΜΙΣΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ

- Ο δίσκος διασποράς και ολόκληρος ο αγωγός τροφοδοσίας θα είναι κατασκευασμένοι από ανοξείδωτο χάλυβα.
- Το ύψος του δίσκου διασκορπισμού πρέπει να είναι ρυθμιζόμενο (κλιμακωτό), έτσι ώστε να είναι συμβατό με το προσφερόμενο όχημα.
- Η ποσότητα θα ρυθμίζεται 2 έως 40 gr/m<sup>2</sup> τουλάχιστον. Το σύστημα ρύθμισης ποσότητας θα επιτρέπει την πλήρη εκκένωση εν στάση του δοχείου (χοάνης) αλατιού.
- Ο δίσκος διασκορπισμού θα έχει διάμετρο τουλάχιστον 300mm και θα έχει τουλάχιστον 5 ζώνες διασποράς.
- Η διάμετρος διασκορπισμού θα είναι ρυθμιζόμενη τουλάχιστον από 2 έως 8 μέτρα.

#### ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ

- Η ποσότητα και πυκνότητα της ρίψης άλατος θα ρυθμίζεται, μειώνοντας άριστα την κατανάλωση στο ελάχιστο. Αυτό εξοικονομεί κόστος και θα προστατεύει το περιβάλλον.
- Η ηλεκτρονική μονάδα χειρισμού - τοποθετημένη εντός καμπίνας - πρέπει να διαθέτει μεγάλη οθόνη υγρών κρυστάλλων για την ένδειξη και ρύθμιση των λειτουργιών, διακόπτες για την ρύθμιση της ποσότητας, της διαμέτρου κ.λ.π..
- Η ποσότητα και πυκνότητα της ρίψης άλατος θα ρυθμίζεται μέσα από την καμπίνα οδήγησης.
- Το ηλεκτρονικό χειριστήριο θα πρέπει να διαθέτει κουμπιά ή μοχλό (joystick) για την ρύθμιση της ποσότητας και της διαμέτρου διασκορπισμού.
- Ταυτόχρονα θα διαθέτει διακόπτες για την ενεργοποίηση / απενεργοποίηση του αλλά και ελέγχου λειτουργίας του περιστρεφόμενου φάρου.

#### ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

- Ο αλατοδιανομέας θα παίρνει κίνηση από το υδραυλικό σύστημα του οχήματος. Με αυτό τον τρόπο είναι ευκολότερη η λειτουργία του, δεν απαιτείται ιδιαίτερη συντήρηση, το κόστος λειτουργίας είναι ιδιαίτερα χαμηλό και είναι δυνατός ο διασκορπισμός εν στάση για την εκκένωση του δοχείου και για τον διασκορπισμό σε σημεία με βεβαρημένες συνθήκες.

#### ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ/ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

- Η χωρητικότητα του δοχείου θα είναι τουλάχιστον 1.7m<sup>3</sup>.
- Το βάρος του - άδειο - δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 650kg.
- Το μήκος του αλατοδιανομέα όσο και το πλάτος του θα είναι κατάλληλο για τέλεια προσαρμογή στο προσφερόμενο όχημα.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
Χωρητικότητα δοχείου (κ.ε.)	≥ 1,7
Ύψος δοχείου (χοάνης) αλατιού (mm)	≤ 1500

**3.1.13** ΒΑΦΗ

- Το όχημα πολλαπλών χρήσεων θα έχει πλήρη αντισκωριακή και αντιδιαβρωτική προστασία με υλικά και πάχη βαφής που θα είναι σύμφωνα με τις σύγχρονες τεχνικές βαφής και τα ποιοτικά πρότυπα που εφαρμόζονται στα σύγχρονα οχήματα.
- Το χρώμα του οχήματος πολλαπλών χρήσεων θα είναι λευκό ή άλλης επιλογής της Υπηρεσίας που θα καθοριστεί κατά την υπογραφή της σύμβασης (σύμφωνα με το διαθέσιμο χρωματολόγιο της κατασκευάστριας εταιρείας), εκτός από τα τμήματα που καλύπτονται από έλασμα αλουμινίου ή άλλου ανοξείδωτου μετάλλου.
- Ανεξάρτητα από την απόχρωση, είναι υποχρεωτική η ύπαρξη περιμετρικής κίτρινης λωρίδας πλάτους 10 εκ. και η αναγραφή με κεφαλαία γράμματα και στις δύο (2) πλευρές του κάθε οχήματος του ονόματος του Δήμου, (ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ) και της επωνυμίας της υπηρεσίας στην οποία ανήκει, με υποχρέωση και έξοδα του αναδόχου. Οποιαδήποτε μικρή αλλαγή στις επιγραφές μπορεί να γίνει μετά από αίτηση της αρμόδιας Υπηρεσίας του Δήμου και ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει πριν την παραλαβή των οχημάτων.

**3.1.14** ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

- Με την τεχνική προσφορά θα δηλώνεται και ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας. Ζητείται γενική εγγύηση καλής λειτουργία τουλάχιστον για **ένα (1) έτος** για το σύνολο του οχήματος (η εγγύηση να είναι ανεξάρτητη από τα προβλεπόμενα σε οποιαδήποτε εργοστασιακή εγγύηση και να καλύπτει, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση του Αγοραστή, την αντικατάσταση ή επιδιόρθωση οποιασδήποτε βλάβης ή φθοράς συμβεί, μη οφειλόμενης σε κακό χειρισμό).

**3.1.15** ΤΕΧΝΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

- Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εκτελέσει με δική του ευθύνη και έξοδα την επιθεώρηση και συντήρηση του οχήματος στην πρώτη (1) προγραμματισμένη πλήρη συντήρηση η οποία θα περιλαμβάνει το συνολικό κόστος εργασίας και ανταλλακτικών (φίλτρων, λιπαντικών κ.λπ.), η οποία θα καλύπτει τουλάχιστον τα προσφερόμενα έτη εγγύησης καλής λειτουργίας.
- Κατά το χρονικό διάστημα της εγγύησης, χωρίς επιβάρυνση της Υπηρεσίας ο προμηθευτής θα αντικαθιστά ή θα επισκευάζει τα εξαρτήματα ή και ολόκληρο το όχημα, για βλάβη ή φθορά που δεν προέρχεται από εσφαλμένο χειρισμό του προσωπικού ή αντικανονική συντήρηση.
- Στο διάστημα της εγγύησης οι βλάβες θα αποκαθίστανται στο κεντρικό ή σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο εφ' όσον το όχημα είναι δυνατό να κινηθεί ασφαλώς, αλλιώς θα μεταφέρεται με έξοδα της προμηθεύτριας εταιρείας. Σ' αυτή την περίπτωση η μετάβαση του συνεργείου διαπίστωσης της αδυναμίας κίνησης κ.λ.π. θα γίνεται εντός το πολύ δύο (2) ημερών, από την έγγραφη ειδοποίηση.
- Ο προμηθευτής κατά τη διάρκεια της εγγύησης είναι υποχρεωμένος, μετά από κάθε αποκατάσταση βλάβης ή ανωμαλίας του οχήματος, να αναφέρει εγγράφως στην Υπηρεσία τα αίτια – παραλείψεις που οδήγησαν στην πρόκληση αυτών.
- Θα πρέπει να δηλωθεί εκ μέρους του προμηθευτή του οχήματος, ότι εγγυάται την προμήθεια ανταλλακτικών για τουλάχιστον 10 έτη και ότι ο χρόνος παράδοσης των ζητούμενων ανταλλακτικών, δεν θα είναι μεγαλύτερος των 10 ημερών. Ο χρόνος παράδοσης μπορεί να

αυξάνεται σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες όταν επικρατούν έκτακτες συνθήκες όπως για παράδειγμα η πανδημία COVID-19.

### 3.1.16 ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Ο χρόνος παράδοσης του οχήματος πολλαπλών χρήσεων με τα παρελκόμενα στις εγκαταστάσεις της Υπηρεσίας (αμαξοστάσιο Δήμου Φλώρινας), δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος των εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Υπέρβαση του χρόνου παράδοσης αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά θα απορρίπτεται.

### 3.1.17 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ/ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
<b>ΟΜΑΔΑ Α - ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>			
K1	Γενικά στοιχεία	100-120	5
K2	Πλαίσιο/ Διαστάσεις/ Κινητήρας	100-120	15
K4	Σύστημα Μετάδοσης /Κιβώτιο Ταχυτήτων	100-120	8
K5	Σύστημα ανάρτησης /Πέδησης/ Ελαστικά/Αλυσίδες	100-120	7
K6	Σύστημα σύμπλεξης/Διεύθυνσης		5
K7	Υδραυλικό σύστημα		7
K8	Θάλαμος/Θύρες		8
K9	Κιβωτάμαξα/Extra εξοπλισμός/Βαφή	100-120	5
K10	Λεπίδα αποχιονισμού/ Αλατοδιανομέας	100-120	10
	<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>		<b>70</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β - ΓΕΝΙΚΑ</b>			
K11	Εγγύηση καλής λειτουργίας	100-120	10
K12	Εξυπηρέτηση μετά την πώληση- Τεχνική υποστήριξη- Χρόνος παράδοσης ζητούμενων ανταλλακτικών – Χρόνος ανταπόκρισης συνεργείου	100-120	10
K13	Χρόνος παράδοσης	100-120	10
	<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>		<b>30</b>
	<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΩΝ Α &amp; Β</b>		<b>100</b>

**3.2 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m<sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού.

Το όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) θα μπορεί να διαμορφωθεί ανάλογα με τις ανάγκες και τις απαιτήσεις του Δήμου Φλώρινας. Στο εμπρόσθιο τμήμα του οχήματος θα υπάρχει η δυνατότητα τοποθέτησης παρελκόμενων ανάλογα τις ανάγκες και τις απαιτήσεις χρήσης του οχήματος.

Θα συνοδεύεται από τις βάσεις στήριξης και των εργαλείων στήριξης προσάρτησης των επιθυμητών παρελκόμενων.

Συγκεκριμένα, η προμήθεια αφορά ένα καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα), με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού, ένα (1) αλατοδιανομέα και ένα και έναν (1) μύλο αποχιονισμού για τις χειμερινές υπηρεσίες.

**3.2.1 ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

- Το προς προμήθεια μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m<sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού θα είναι καινούργιο και αμεταχειρίστο, πρώτης χρήσης, νέας σειράς (όχι υπό κατάργηση ή κατηργημένης), πρόσφατης κατασκευής, από τους πλέον εξελιγμένους τεχνολογικά τύπους στην αγορά.
- Θα διαθέτει ιδιαίτερα συμπαγές διαστάσεις έτσι ώστε να επιτρέπουν την μετακίνησή του και χρήση του ακόμα και σε πολύ στενούς δρόμους και ιδιαίτερα ευέλικτο έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε προβληματικές ρυμοτομικά περιοχές, εκεί που δεν μπορούν να κυκλοφορήσουν τα μεγάλα οχήματα.
- Θα είναι προωθημένης οδήγησης προκειμένου να υπάρχει καλύτερη εποπτεία των παρελκόμενων
- Όλα τα κατασκευαστικά στοιχεία (διαστάσεις, βάρη κλπ), καθώς και τα όρια εκπομπών καυσαερίων, θα ικανοποιούν τις ισχύουσες διατάξεις για την έκδοση της άδειας κυκλοφορίας στην Ελλάδα.
- Το όχημα είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές οδηγίες και την ισχύουσα νομοθεσία.

**3.2.2 ΠΛΑΙΣΙΟ**

Με τις προσφορές που θα υποβληθούν κατά τον διαγωνισμό πρέπει να δοθούν απαραίτητα, τα τεχνικά στοιχεία και οι πληροφορίες που ζητούνται για το πλαίσιο, όπου υποχρεωτικά θα περιλαμβάνονται οι παρακάτω πληροφορίες (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά):

- Εργοστάσιο κατασκευής του οχήματος.
- Ο τύπος και το έτος κατασκευής αυτού.
- Διαστάσεις πλαισίου.

- Μεταξόνιο-μετατρόχιο.
- Ανώτατο επιτρεπόμενο για το πλαίσιο μικτό βάρος.
- Χωρητικότητα φόρτωσης.

Επίσης:

- Το πλαίσιο θα είναι απολύτως καινούργιο, πρόσφατης κατασκευής, σύγχρονης τεχνολογίας.
- Το πλαίσιο του οχήματος θα πρέπει να είναι έτσι κατασκευασμένο ώστε να αντέχει σε καταπονήσεις όπως κάμψη, κρούση, στρέψη κλπ.
- Το πλαίσιο του οχήματος, θα πρέπει να είναι δύο (2) αξόνων με δύο (2) τροχούς στον εμπρόσθιο άξονα και δύο (2) τροχούς στον πίσω άξονα.
- Όλα τα μεταλλικά μέρη του οχήματος έχουν υποστεί την κατάλληλη επεξεργασία για την προστασία τους από τις οξειδώσεις.
- Το πλαίσιο, τουλάχιστον κατά το χρόνο εγγυήσεως καλής λειτουργίας, σε καμιά περίπτωση δεν επιτρέπεται να παρουσιάσει οποιοδήποτε ρήγμα ή στρέβλωση, διαφορετικά ο προμηθευτής πρέπει να αντικαταστήσει με δικές του δαπάνες το πλαίσιο ή μέρος αυτού με άλλο περισσότερο ενισχυμένης κατασκευής. Εξαιρείται ρήγμα ή στρέβλωση που προήλθε από αναρμόδια χρήση του οχήματος ή/και πρόσκρουση.
- Το όχημα υποχρεωτικά θα έχει τουλάχιστον δύο (2) θέσεις επιβατών συμπεριλαμβανομένου του οδηγού και δύο (2) θύρες κατ' ελάχιστο.

Οι διαστάσεις και βάρη του οχήματος θα είναι:

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	
Μήκος οχήματος	4300mm (Ελάχιστο)	4950mm (Μέγιστο)
Πλάτος οχήματος	1600mm (Ελάχιστο)	1800mm (Μέγιστο)
Πλάτος καμπίνας (χωρίς καθρέπτες)	≤1800mm	
Θέσεις (καμπ.)	≥ 2	
Μεταξόνιο	2400mm (Ελάχιστο)	3000mm (Μέγιστο)
Μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο	≥ 4000Kg	
Απόβαρο	2500kgr (Ελάχιστο)	2900kgr (Μέγιστο)
Δυνατότητα ρυμούλκησης	Ναι	
Ελαστικά/τροχοί	2 εμπρός και 2 πίσω	

- Το όχημα θα πρέπει να είναι με δύο (2) τροχούς στον εμπρόσθιο άξονα και δύο (2) στον πίσω άξονα (λόγω καλύτερης ανταπόκρισης κατά τον αποχιονισμό). Επίσης να είναι ιδιαίτερα ευέλικτο, με μικρό μεταξόνιο και στενό με πλάτος στα ακραία σημεία μικρότερο ή ίσο από 1800 mm, τεχνολογικά εξελιγμένης κατασκευής.
- Μεγίστο επιτρεπόμενο φορτίο τουλάχιστον 4,0 τόνων.



- Οι άξονες του οχήματος πρέπει να είναι κατασκευασμένοι με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να αφήνουν το μέγιστο δυνατό ελεύθερο ύψος.
- Επίσης το πλαίσιο θα έχει ειδική αντιδιαβρωτική επεξεργασία.

Τα κατασκευαστικά στοιχεία του οχήματος θα προκύπτουν από τους επίσημους καταλόγους του κατασκευαστή και θα πληρούν τις παρούσες τεχνικές προδιαγραφές.

### 3.2.3 ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ

- Το όχημα πολλαπλών χρήσεων / πολυμηχάνημα θα πρέπει να διαθέτει πολύ καλή μόνωση κινητήρα και η εκπομπή θορύβου να μην ξεπερνάει την μέγιστη επιτρεπόμενη που καθορίζεται από τις ισχύουσες διατάξεις.
- Θα πρέπει επίσης να υπάρχει η δυνατότητα αναστροφής της κίνησης της φτερωτής ψύξης με σκοπό τον καθαρισμό των ψυγείων από τυχόν φερτά υλικά.

Τα επιθυμητά χαρακτηριστικά είναι τα κάτωθι:

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	
Κινητήρας	≥ Euro6	
Καύσιμο	Diesel	
Κυβισμός	2800 (ελάχιστο)	4000 (μέγιστο)
Ισχύς/Απόδοση	≥100KW	
Ροπή	≥350Nm	

- Ο κινητήρας πρέπει να είναι πετρελαιοκίνητος τύπου DIESEL.
- Ιπποδύναμης τουλάχιστον 100 kW .
- Ροπής τουλάχιστον 350 Nm. Η μέγιστη ροπή του κινητήρα πρέπει να επιτυγχάνεται στις χαμηλές στροφές, όχι πάνω από 1400 στρ. και θα πρέπει να είναι σταθερή για μεγάλο φάσμα στροφών.
- Για την απρόσκοπτη λειτουργία των παρελκομένων, το όχημα πρέπει να διαθέτει αυτόματο σύστημα σταθεροποίησης των στροφών εργασίας ανεξάρτητα του φορτίου του κινητήρα ως επίσης και δυνατότητα αύξησης – μείωσης των στροφών από διακόπτες στο εξωτερικό μέρος.
- Πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα σταθεροποίησης των στροφών του κινητήρα όπως επίσης και η αυξομείωση των στροφών από διακόπτες, οι οποίοι θα βρίσκονται εξωτερικά στο όχημα.
- Ο κινητήρας επί ποινή αποκλεισμού πρέπει να είναι αντιρρυπαντικής τεχνολογίας σύμφωνα με τις προδιαγραφές EURO που ισχύουν κατά την ημέρα διεξαγωγής του διαγωνισμού.

Να δοθούν τα χαρακτηριστικά στοιχεία του κινητήρα, ήτοι: .

- Τύπος και κατασκευαστής.
- Η πραγματική ισχύς, στον αριθμό στροφών ονομαστικής λειτουργίας.
- Η μεγαλύτερη ροπή στρέψεως στο πεδίο του αριθμού στροφών του.

- Οι καμπύλες μεταβολής της πραγματικής ισχύος και της ροπής στρέψεως σε σχέση με τον αριθμό των στροφών.
- Ο αριθμός και η διάταξη των κυλίνδρων και ο κυλινδρισμός.

### 3.2.4 ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ/ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ

- Το σύστημα μετάδοσης κίνησης πρέπει να είναι υδροστατικό ώστε να είναι δυνατή η κίνηση με εξαιρετικά χαμηλές ταχύτητες που μπορούν να ρυθμιστούν με ακρίβεια.
- Έτσι θα επιτυγχάνεται κίνηση με τις μέγιστες στροφές του κινητήρα σε φάσμα από σχεδόν μηδενικές ταχύτητες μέχρι 70 km/h.
- Τα εξαρτήματα της υδροστατικής κίνησης θα πρέπει να είναι από εύφημο και αναγνωρισμένο κατασκευαστή.
- Η αντλία και το μοτέρ της υδροστατικής θα πρέπει να είναι εξαιρετικής ποιότητας και να είναι ικανά να ανταπεξέλθουν σε πιέσεις τουλάχιστον 400bar.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
Ταχύτητες	≥5+1 ταχύτητες μετάδοσης κίνησης, οι οποίες με την υποδιαίρεση γίνονται 10+2
Μετάδοση	Μηχανική με επιλογή υδροστατική
Κίνηση	4x4 μόνιμη
Χωρητικότητα ντεπόζιτου	≥ 80 λίτρα καύσιμου

- Η μέγιστη ταχύτητα δεν πρέπει να είναι μικρότερη από 70 km/h.
- Να έχει τη δυνατότητα επιλογής υδροστατικής κίνησης.
- Προϋποθέτει την δυνατότητα ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης της με τη χρήση κουμπιού (διακόπτη) εντός της καμπίνας, από τον οδηγό.
- Το όχημα θα μπορεί να κινείται στο δρόμο με τα πλεονεκτήματα ενός μηχανικού κιβωτίου ταχυτήτων και στην εργασία (όταν απαιτείται) με τα πλεονεκτήματα της υδροστατικής κίνησης.

Γενικά κάθε επιπλέον χαρακτηριστικό των εν λόγω συστημάτων, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς (έστω και αν δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη προμήθειας) θα βαθμολογηθούν επιπρόσθετα.

### 3.2.5 ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ/ΠΕΔΗΣΗΣ/ΕΛΑΣΤΙΚΑ/ΑΛΥΣΙΔΕΣ

1. Οι άξονες του οχήματος πρέπει να είναι κατασκευασμένοι με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να αφήνουν το μέγιστο δυνατό ελεύθερο ύψος.

2. Επίσης το κέντρο βάρους του οχήματος πρέπει να βρίσκεται όσο το δυνατόν χαμηλότερα έτσι ώστε να επιτυγχάνεται μέγιστη δυνατότητα αναρρίχησης και πλάγια κίνηση.
3. Και οι δύο άξονες πρέπει να είναι τύπου και ικανότητας έτσι ώστε να επιτυγχάνεται μεγάλη δυνατότητα φόρτισης και στον εμπρόσθιο άξονα για να είναι δυνατή και εύκολη η χρήση εξαρτήσεων και στο εμπρόσθιο μέρος του οχήματος.
4. Το μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο στον οπίσθιο άξονα πρέπει να είναι τουλάχιστον 3800 kg.
5. Το όχημα πρέπει να έχει κίνηση και στους 4 τροχούς (4X4).
6. Η ανάρτηση του οχήματος πρέπει να αποτελείται από ελικοειδή ελατήρια εμπρός προκειμένου να υπάρχει μεγαλύτερη άνεση για τον χειριστή και σούστες προοδευτικής λειτουργίας πίσω, όπως επίσης και αποσβεστήρες κραδασμών και στους 4 τροχούς.
7. Το σύστημα πέδησης του οχήματος πρέπει να είναι διπλού κυκλώματος με δισκόφρενα και στους 4 τροχούς,
8. Σύστημα αντιολίσθησης (ABS) 4-κάναλο και ηλεκτρονικό σύστημα στεθεροποίησης (ESP).
9. Επίσης πρέπει να διαθέτει αυτόματη ρύθμιση της δύναμης πέδησης ανάλογα με το φορτίο και πέδη στάθμευσης μηχανική.
10. Το σύστημα πέδησης πρέπει να είναι πιστοποιημένο κατά ECE-R13 ή αντίστοιχο.
11. Το όχημα θα πρέπει να διαθέτει πρόσθετο έλεγχο υδροστατικής ολίσθησης που να συμμορφώνεται με το πρότυπο ECE-R13 ή αντίστοιχο.

#### ΕΛΑΣΤΙΚΑ

1. Το όχημα θα φέρει ελαστικά επίσωτρα καινούργια – τελευταίου δωδεκαμήνου - (ακτινωτού τύπου (radial), χωρίς αεροθάλαμο (tubeless)).
2. Ένα set για όλους τους τροχούς πέλματος ημιτρακτερωτό κατάλληλα για χειμερινή χρήση.
3. Ένα set για όλους τους τροχούς αντλιοσθητικές αλυσίδες (πυκνής πλέξης)
1. Τα ελαστικά θα είναι γνωστού οίκου και σύμφωνα με την Οδηγία 2001/43/EK ή/και νεότερη τροποποίηση αυτής και να ανταποκρίνονται στους κανονισμούς ETRTO.

Να περιγραφεί το σύστημα πέδησης πλήρως και να δοθούν τα τεχνικά χαρακτηριστικά του.

Γενικά κάθε επιπλέον χαρακτηριστικό των εν λόγω συστημάτων, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς (έστω και αν δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη προμήθειας) θα βαθμολογηθούν επιπρόσθετα.

#### 3.2.6 ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΜΠΛΕΞΗΣ/ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

- Το σύστημα διεύθυνσης του οχήματος πρέπει να έχει υδραυλική υποβοήθηση.
- Προκειμένου να είναι ιδιαίτερα ευέλικτο, η ακτίνα στροφής του οχήματος πρέπει να είναι όσο το δυνατόν μικρότερη.
- Το τιμόνι του οχήματος πρέπει να είναι ρυθμιζόμενο τόσο σε ύψος όσο και σε κλίση.

Να δοθούν με σαφή τρόπο, ο κατασκευαστής και όλα τα απαραίτητα στοιχεία.

Γενικά κάθε επιπλέον χαρακτηριστικό, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς (έστω και αν δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη προμήθειας) θα βαθμολογηθούν επιπρόσθετα.

**3.2.7** ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΣΕ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ

- Για την λειτουργία των παρελκομένων το όχημα πρέπει να διαθέτει υδραυλικό κύκλωμα με εξόδους παροχής τουλάχιστον εμπρός, στο κέντρο και πίσω.
- Οι παροχές των υδραυλικών κυκλωμάτων πρέπει να είναι τουλάχιστον 110 l/min εμπρός, 70 l/min στο κέντρο και πίσω αντίστοιχα.
- Η συνολική μέγιστη παροχή του υδραυλικού κυκλώματος ανα πάσα στιγμή θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 110 l/min και πίεσης λειτουργίας τουλάχιστον 300 bar.
- Θα πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα ρύθμισης της ποσότητας λαδιού κάθε κυκλώματος έτσι ώστε να προσαρμόζεται ανάλογα το παρελκόμενο που θα χρησιμοποιείται. Η ρύθμιση θα επιτυγχάνεται από έναν μόνο περιστροφικό διακόπτη στα χειριστήρια εντός της καμπίνας και θα υπάρχει αντίστοιχη ένδειξη στην οθόνη πολλαπλών λειτουργιών.
- Για την εύκολη λειτουργία των παρελκομένων το χειριστήριο τους πρέπει να βρίσκεται εντός της καμπίνας και επι του υποβραχιονίου του καθίσματος για εργονομικούς λόγους. Για την στήριξη των παρελκομένων πρέπει να υπάρχουν σημεία στήριξης στο εμπρός, πίσω και στην μέση.
- Για ευκολότερη λειτουργία των παρελκομένων, ιδιαίτερα όταν απαιτούνται πολλές κινήσεις εμπρός – πίσω, το όχημα πρέπει να διαθέτει τόσο αυτόματη ανύψωση της εμπρόσθιας πλάκας στήριξης παρελκομένων όσο και απενεργοποίηση της παροχής λαδιού κατά την επιλογή οπισθοπορείας, όπως επίσης τόσο αυτόματη κατάβαση της πλάκας στήριξης παρελκομένων όσο και ενεργοποίηση του υδραυλικού συστήματος κατά την επιλογή της εμπροσθοπορείας και κίνησης του οχήματος. Πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα απενεργοποίησης των παραπάνω λειτουργιών.

Γενικά κάθε επιπλέον χαρακτηριστικό των εν λόγω συστημάτων, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς (έστω και αν δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη προμήθειας) θα βαθμολογηθούν επιπρόσθετα.

**3.2.8** ΘΑΛΑΜΟΣ/ΘΥΡΕΣ

- Ο χώρος επιβατών (καμπίνα) θα φέρει δύο (2) πλευρικές θύρες.
- Θα φέρει στο εμπρόσθιο μέρος δύο (2) τουλάχιστον ανεξάρτητα καθίσματα οδηγού – συνοδηγού.
- Η καμπίνα του οδηγού πρέπει να είναι πλήρως προωθημένης οδήγησης.
- Να διαθέτει εργονομικό σχεδιασμό χειριστηρίων για τον πλήρη έλεγχο οδήγησης και λειτουργίας.
- Ο ανεμοθώρακας να προσφέρει πλήρη οπτικό έλεγχο οδήγησης και λειτουργίας των παρελκόμενων.
- Θα φέρει τα συνήθη όργανα ελέγχου με τα αντίστοιχα φωτεινά σήματα, ανεμοθώρακα από πλαστικοποιημένο γυαλί ασφαλείας κ.λ.π. ή παρόμοιου τύπου ασφαλείας, θερμική μόνωση με επένδυση από πλαστικό δέρμα ή αντίστοιχης ποιότητας, ένα μεγάλο ή δύο τουλάχιστον ηλεκτρικούς υαλοκαθαριστήρες, δύο τουλάχιστον αλεξήλια ρυθμιζόμενης θέσης, πλαστικά ταπέτα δαπέδου, σύστημα θέρμανσης με δυνατότητα εισαγωγής μέσα στο θαλαμίσκο μη θερμαινόμενου φρέσκου αέρα, aircondition, πλαφονιέρα φωτισμού.

Αναλυτικά:

- ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ - Να διαθέτει εργοστασιακό κλιματισμό (θέρμανση) και αερισμό (aircondition) με φίλτρο κατακράτησης μικροσωματιδίων για την αποφυγή εισόδου σκόνης και γύρης.
- ΥΧΟΣΥΣΤΗΜΑ - Να διαθέτει σύγχρονο ηχοσύστημα με ηχεία.

- TIMONI - Το τιμόνι να βρίσκεται στο αριστερό μέρος του οχήματος (σύμφωνα με τα πρότυπα της Ελλάδας) και θα έχει υδραυλική υποβοήθηση.
- ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ - Να διαθέτει εργονομικό κάθισμα οδηγού απαραίτητα με αερανάρτηση και αυτόματη ρύθμιση βάρους, με δυνατότητα πολλαπλών ρυθμίσεων. Επίσης να διαθέτει μονό (ή διπλό κάθισμα) συνεπιβατών
- Ζώνες ασφαλείας τριών σημείων για την θέση οδηγού και για τις θέσεις συνοδηγού ή συνοδηγών.
- ΑΝΕΜΟΘΩΡΑΚΑΣ - Πανοραμικό παρμπρίζ από πλαστικοποιημένο γυαλί ασφαλείας ή αντίστοιχο υλικό και ηλεκτροκίνητο σύστημα καθαρισμού και πλύσης.
- ΠΑΡΑΘΥΡΑ – Ηλεκτρικά παράθυρα και στις δύο πόρτες.
- ΚΛΕΙΔΩΜΑ – Να διαθέτει κεντρικό κλείδωμα
- ΧΕΙΡΟΓΚΑΖΟ - Ηλεκτρονικό ή ηλεκτρικό
- ΟΘΟΝΗ ΕΝΔΕΙΞΕΩΝ - Πρέπει να διαθέτει οθόνη υγρών κρυστάλλων με τουλάχιστον τις παρακάτω ενδείξεις:
  1. Εξωτερικής θερμοκρασίας
  2. Ένδειξη παροχής λαδιού του υδραυλικού συστήματος,
  3. Αυτόματη ενεργοποίηση – απενεργοποίηση υδραυλικού συστήματος,
  4. Ενεργοποίηση-απενεργοποίηση αυτόματης ανύψωσης – κατάβασης παρελκομένου,
  5. Ενεργοποίηση-απενεργοποίηση του συνόλου των παροχών του υδραυλικού συστήματος.
  6. Ενδείξεις συντήρησης φίλτρου αέρος, στάθμης λαδιού κινητήρα, νερού πλύσης υαλοπίνακα, νερού ψύξης του κινητήρα κ.ά.
  7. Ένδειξη παροχής λαδιού του υδραυλικού συστήματος, αυτόματη ενεργοποίηση – απενεργοποίηση υδραυλικού συστήματος, ενεργοποίηση-απενεργοποίηση του συνόλου των παροχών του υδραυλικού συστήματος.
- ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ - Για την εύκολη λειτουργία των παρελκομένων το χειριστήριο πρέπει να βρίσκεται εντός της καμπίνας και να είναι κουμπιά ή τύπου JOYSTICK.
- ΘΗΚΕΣ/ΦΩΤΙΣΜΟΣ/ΚΑΘΡΕΠΤΕΣ –
  1. Να διαθέτει εσωτερικό φωτισμό και αλεξήλια, πόρτα καμπίνας με εσωτερική επένδυση και θήκη αποθήκευσης.
  2. Θα φέρει πλήρη ηλεκτρική εγκατάσταση φωτισμού σύμφωνα με τον ισχύοντα Κ.Ο.Κ., και θα είναι εφοδιασμένο με τους προβλεπόμενους καθρέπτες.
  3. Επίσης στο άνω μέρος της καμπίνας – εξωτερικά – θα φέρει σύστημα φωτισμού (προβολείς κ.ά.) σήμανσης του οχήματος κατά την εκτέλεση εργασιών αλλά και υποβοήθησης ορατότητας σε δύσκολες συνθήκες ορατότητας. Το προβολικό σύστημα θα έχει μήκος ίσο περίπου με αυτό της καμπίνας του οχήματος.
  4. Επίσης θα φέρει προβολέας/φωτισμό στο πίσω μέρος της καμπίνας που θα εξασφαλίζει πλήρη φωτισμό της κιβωτάμαξας και κ' επέκταση θα διευκολύνει την εξακρίβωση πληρότητας του αλατοδιανομέα.
  5. Φώτα ομίχλης

Γενικά κάθε εξάρτημα ενός θαλαμίσκου σύγχρονου αυτοκινήτου, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς (έστω και αν δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη προμήθειας) θα βαθμολογηθεί επιπρόσθετα.

**3.2.9** ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑ

- Το όχημα πρέπει να είναι εξοπλισμένο με κιβωτάμαξα.
- Θα διαθέτει δυνατότητα ανατροπής ελεγχόμενη από τον θάλαμο οδήγησης.
- Η κιβωτάμαξα να έχει κατασκευαστεί από ανθεκτικό χάλυβα ή αντίστοιχο υλικό ίδιας ή μεγαλύτερης αντοχής.
- Τα πλαϊνά (παραπέτα) της κιβωτάμαξας πρέπει να είναι προσθαφαιρούμενα ή ανοιγόμενα και στο πάτωμα να υπάρχουν σημεία στερέωσης παρελκομένων.
- Η καρότσα φόρτωσης θα πρέπει να φέρει αντανακλαστικές λωρίδες ή και σήματα σύμφωνα με Κ.Ο.Κ.
- Για την βέλτιστη εκμετάλλευση του οχήματος στην φόρτωση και την τοποθέτηση μεγάλων παρελκομένων, θα πρέπει το ελεύθερο μήκος από το οπίσθιο τμήμα της καμπίνας μέχρι τον οπίσθιο πρόβολο να έχει δυνατότητα υποδοχής του προσφερόμενου αλατοδιανομέα.

Γενικά κάθε επιπλέον χαρακτηριστικό, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς (έστω και αν δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη προμήθειας) θα βαθμολογηθούν επιπρόσθετα.

**3.2.10** EXTRA ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Το όχημα πολλαπλών χρήσεων θα παραδοθεί με τις απαραίτητες επιγραφές και άλλα διακριτικά σημεία που θα καθορίσει ο Δήμος.

1. Σειρά συνήθων εργαλείων που θα προσδιορίζονται ακριβώς.
2. Πυροσβεστήρες σύμφωνα με τον ισχύοντα ΚΟΚ.
3. Πλήρες φαρμακείο σύμφωνα με τον ΚΟΚ.
4. Τρίγωνο βλαβών.
5. Αντιολισθητικές αλυσίδες (πυκνής πλέξης) για όλους τους τροχούς.
6. Βιβλία συντήρησης και επισκευής στα Ελληνικά, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.
7. Βιβλίο ανταλλακτικών, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.
8. Γενικά, όλα τα παρελκόμενα που απαιτούνται από τον ΚΟΚ και τους αντίστοιχους διεθνείς και ευρωπαϊκούς κανονισμούς, που θα ισχύουν στην Ελλάδα την ημέρα που θα εκδοθεί η σχετική Άδεια Κυκλοφορίας.

και γενικά όλα τα παρελκόμενα που απαιτούνται από τον Κ.Ο.Κ. και τους αντίστοιχους διεθνείς και ευρωπαϊκούς κανονισμούς, που θα ισχύουν στην Ελλάδα την ημέρα που θα εκδοθεί η σχετική Άδεια Κυκλοφορίας.

**3.2.11** ΛΕΠΙΔΑ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ

- Η λεπίδα αποχιονισμού θα είναι κατάλληλη για αποχιονισμό σε κατοικημένες περιοχές, εντός της πόλης και των χωριών. Θα μπορεί να μεταβάλλεται σε Λ ή V σχήμα ή σε πλήρη έκταση (μήκος) ανάλογα τις ανάγκες του αποχιονισμού.
- Η λεπίδα αποχιονισμού πρέπει να είναι τύπου διαιρούμενων τομέων, ύψους τουλάχιστον 700mm, με συνολικό μήκος τουλάχιστον 2000mm.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	
Σύνολικό μήκος λεπίδας	≥ 2000 mm	
Ωφέλιμο εύρος αποχιονισμού (σφήνα, μορφή V και ίσια μορφή)	≥1800mm	
Ευρος αποχιονισμού σε σχήμα «Λ»	≥1900 mm	≤2200 mm
Ευρος αποχιονισμού σε σχήμα «V»	≥2000 mm	≤2200 mm
Ύψος	≥ 700 mm	
Βάρος (με τακούνια & προστατευτικό κάλυμμα)	≤600 kg	

- Η λεπίδα πρέπει να διαθέτει σύστημα ασφαλείας που θα επιτρέπει την στιγμιαία ανάκληση της λεπίδας όταν κατά την κίνηση συναντήσει «κρυμμένο» εμπόδιο επί του οδοστρώματος, όπως π.χ. διαχωριστικά λωρίδων κυκλοφορίας (μάτια της γάτας) και στη συνέχεια θα την επαναφέρει σε θέση εργασίας, εξασφαλίζοντας έτσι την ασφάλεια του οχήματος αλλά και την προστασία του οδοστρώματος.
- Το ακρολέπιδο πρέπει να αποτελείται από τουλάχιστον 2 ανεξάρτητους τομείς.
- Τα ακρολέπιδα θα είναι κατασκευασμένα από χάλυβα υψηλής αντοχής ή άλλο ανθεκτικό υλικό στην τριβή με βάσεις ταχείας εναλλαγής και γωνία εργασίας ως προς το έδαφος περίπου 7°.
- Η γεωμετρία προσαρμογής των τομέων επί του πλαισίου και τα υπερυψωμένα άκρα εκτόξευσης του χιονιού, θα πρέπει να της προσδίδουν ικανότητα καθαρισμού ακόμα και σε συνθήκες βαριάς χιονόπτωσης αλλά και πάγου.
- Η λεπίδα πρέπει να έχει την δυνατότητα μικρής περιστροφή γύρω από τον οριζόντιο άξονα για τον παραλληλισμό της λεπίδας με τις κλίσεις του οδοστρώματος. Για τον λόγο αυτό πρέπει να διαθέτει ελαστικό ή αντίστοιχου τύπου σύνδεσμο. Με τον τρόπο αυτό ο αποχιονισμός θα εκτελείται απρόσκοπτα ακόμη και σε υψηλές ταχύτητες.
- Ο αποχιονισμός πρέπει να εκτελείται με απόλυτη ασφάλεια και αποτελεσματικότητα ακόμη και με ταχύτητες 50-70 Km/h.
- Θα φέρει προφυλακτήρα εκτόξευσης χιονιού ο οποίος θα είναι τοποθετημένος σε όλο το μήκος της λεπίδας ώστε να μην εμποδίζεται η ορατότητα του οδηγού-χειριστή από τους στροβιλισμούς του χιονιού ακόμη και στις μέγιστες ταχύτητες αποχιονισμού.
- Στα δύο άκρα της θα φέρει προστατευτικά πρόσκρουσης στα πεζοδρόμια ώστε να αποφεύγονται οι ζημιές από ακούσιες προσκρούσεις. Αυτό την κάνει ιδανική για λειτουργία εντός πόλεων.
- Το φορείο στο οποίο θα εδράζεται η λεπίδα θα φέρει και τον μηχανισμό που εκτελεί τις κινήσεις της λεπίδας ήτοι:
  1. ανύψωση / κατάβαση του παρελκομένου
  2. αριστερά-δεξιά περιστροφή περίπου 40° γύρω από τον κατακόρυφο άξονα.
  3. μικρή περιστροφή γύρω από τον οριζόντιο άξονα για τον παραλληλισμό της λεπίδας με τις κλίσεις του οδοστρώματος

- Όλες οι κινήσεις θα είναι υδραυλικές και θα εκτελούνται από τα χειριστήρια υδραυλικών οχήματος εντός καμπίνας.
- Η λεπίδα θα φέρει πλάκα ταχείας προσαρμογής στο όχημα που θα επιτρέπει την εμπλοκή της γρήγορα και χωρίς την απαίτηση δεύτερου ατόμου.
- Επίσης θα φέρει σήμανση κατά τον Κ.Ο.Κ στα δύο άκρα της λεπίδας για την αναγνώριση της θέσης του παρελκομένου κατά τον νυκτερινό αποχιονισμό.
- Ειδικά πέδιλα εναπόθεσης της λεπίδας στο χώρο στάθμευσης όταν δεν χρησιμοποιείται, ώστε να είναι έτοιμη για την παραλαβή της από το όχημα όταν χρειαστεί.
- Η προσφερόμενη λεπίδα πρέπει να είναι συμβατή με το προσφερόμενο όχημα / πολυμηχάνημα.
- Θα έχει ένα χρόνο (1) τουλάχιστον εγγύηση καλής λειτουργίας.

### 3.2.12 ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑΣ

#### ΓΕΝΙΚΑ

Ο αλατοδιανομέας πρέπει να τοποθετείται επί της κιβωτάμαξας του οχήματος και να ασφαρίζεται με ειδικές, ενισχυμένες διατάξεις.

Θα πρέπει να έχει κατασκευαστεί με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να εξασφαλίζει υψηλή απόδοση, υψηλή ακρίβεια διασκορπισμού και εύκολο χειρισμό.

Θα πρέπει να είναι γνωστού οίκου κατασκευής, που φημίζεται για τέτοιου είδους παρελκόμενα.

Θα έχει ένα χρόνο (1) τουλάχιστον εγγύηση καλής λειτουργίας.

Ο αλατοδιανομέας θα είναι εξοπλισμένος με:

1. Σύγχρονο χειριστήριο που τοποθετείται στον θάλαμο οδήγησης του οχήματος.
2. Σύστημα ελέγχου σύμφωνα με την ταχύτητα κυκλοφορίας
3. Ανθεκτικό υλικό κάλυψης της χοάνης απόθεσης του υλικού.
4. Προστατευτικό κάλυμμα εκτόξευσης τουλάχιστον 1000mm
5. Περιστρεφόμενο φανό εργασίας (αλογόνου ή LED).
7. Αντανακλαστικές λωρίδες και σήματα σύμφωνα με Κ.Ο.Κ.

#### ΠΛΑΙΣΙΟ

- Θα πρέπει να καταλαμβάνει το μέγιστο δυνατό μήκος και πλάτος της κιβωτάμαξας, ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή χωρητικότητα με το ελάχιστο δυνατό ύψος, για καλύτερη σταθερότητα του οχήματος / πολυμηχανήματος σε δρόμους με κλίσεις.
- Πρέπει να έχει υψηλή αντιδιαβρωτική προστασία.
- Τα υλικά κατασκευής του (ανοξειδωτος χάλυβας υψηλής αντοχής με ανθεκτικό φινίρισμα ή αντίστοιχης αντοχής) πρέπει είναι τέτοια, ώστε το φορτίο του αλατοδιανομέα να είναι ιδιαίτερα μικρό και να διαθέτει αυξημένη προστασία έναντι διάβρωσης.
- Το βασικό πλαίσιο θα είναι πλήρως γαλβανισμένο και στη συνέχεια βαμμένο.



- Εξωτερικά του δοχείου θα είναι τοποθετημένα τα σημεία στήριξης του αλατοδιανομέα.

## ΔΟΧΕΙΟ

- Το δοχείο θα πρέπει να αποτελείται από τρία ανεξάρτητα τμήματα (δοχείο, σύστημα τροφοδοσίας και σύστημα εκροής).
- Το σύστημα εκροής πρέπει να είναι βιδωμένο επί του δοχείου.
- Τα υλικά κατασκευής του δοχείου πρέπει να είναι τέτοια, ώστε να μειώνεται το ίδιο φορτίο του αλατοδιανομέα και να διαθέτει αυξημένη προστασία έναντι διάβρωσης.
- Η χωρητικότητα του δοχείου πρέπει να είναι τουλάχιστον 1,5 m<sup>3</sup>.
- Επίσης πρέπει να διαθέτει προστατευτικό κάλυμμα με μηχανισμό για το άνοιγμα-κλείσιμο.
- Το δοχείο πρέπει να είναι χαμηλών διαστάσεων, έτσι ώστε το κέντρο βάρους να είναι χαμηλά. Προκειμένου η ροή του υλικού να γίνεται απρόσκοπτα θα πρέπει να υπάρχει, μια δεύτερη αρίδα σε υψηλότερο σημείο και μετατοπισμένη προς το τοίχωμα, η οποία θα διαθέτει πτερύγια με τα οποία θα μεταφέρεται το υλικό προς την αρίδα τροφοδοσίας αλλά θα δημιουργείται και συνεχής αναμόχλευση του υλικού.

## ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ / ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

- Ο αλατοδιανομέας θα είναι ιδιαίτερα ανθεκτικός στην διάβρωση.
- Για την εναπόθεση του δοχείου (χοάνης) αλατιού αλατοδιανομέα θα υπάρχει σύστημα στήριξης «ποδαρικά» τα οποία θα είναι ρυθμιζόμενα τουλάχιστον καθ' ύψος και ικανά να δέχονται το βάρος του αλατοδιανομέα με πλήρες φορτίο.

## ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ / ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΣΚΟΡΠΙΣΜΟΥ

- Το σύστημα τροφοδοσίας και ρύθμισης της ποσότητας πρέπει να είναι τύπου αρίδας ή αντίστοιχο.
- Η μετάδοση κίνησης στην αρίδα πρέπει να είναι γραναζωτή με υδραυλικό κινητήρα ο οποίος θα διαθέτει και αισθητήρα στροφών.
- Το σύστημα ρύθμισης ποσότητας πρέπει να επιτρέπει την πλήρη εκκένωση εν στάση του δοχείου.
- Το σύστημα τροφοδοσίας θα είναι μονού ή διπλού σπειρώματος με αύξηση 2 σταδίων για ομοιόμορφη εκκένωση της χοάνης. Ανάλογα την κωνικότητα της χοάνης θα πρέπει να προσφερθεί μόνο ή διπλό σύστημα σπειρώματος (αρίδας ή αντίστοιχου).
- Το σύστημα θα είναι κατασκευασμένο για την μετατροπή της κάθετης κίνησης του υλικού διασκορπισμού σε οριζόντια μέσω μίας ή δύο αρίδων μεταφοράς, προστατευμένη από μεταλλικό κάλυμμα. Η μεταφορά του υλικού θα γίνεται με ακρίβεια.
- Η μετάδοση κίνησης πρέπει να γίνεται με υδραυλικά.
- Το υδραυλικό κύκλωμα θα έχει δυνατότητα ελέγχου και σύγκρισης των πραγματικών με των θεωρητικών δεδομένων και αυτόματη διόρθωση.

## ΔΙΣΚΟΣ ΔΙΑΣΚΟΡΠΙΣΜΟΥ / ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ

- Ο δίσκος διασποράς και ολόκληρος ο αγωγός τροφοδοσίας θα είναι κατασκευασμένοι από ανοξείδωτο χάλυβα ή αντίστοιχο υλικό.

- Το ύψος του δίσκου διασκορπισμού πρέπει να είναι ρυθμιζόμενο (κλιμακωτό), έτσι ώστε να είναι συμβατό με το προσφερόμενο όχημα.
- Ο αλατοδιανομέας πρέπει να διαθέτει σύστημα ρύθμισης της ποσότητας και της διαμέτρου ανάλογα με την ταχύτητα κίνησης του οχήματος.
- Η ηλεκτρονική μονάδα χειρισμού πρέπει να διαθέτει μεγάλη οθόνη υγρών κρυστάλλων για την ένδειξη και ρύθμιση των λειτουργιών, διακόπτες για την ρύθμιση της ποσότητας και της διαμέτρου.

#### ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ

- Η ποσότητα και πυκνότητα της ρίψης άλατος θα ρυθμίζεται, μειώνοντας άριστα την κατανάλωση στο ελάχιστο. Αυτό εξοικονομεί κόστος και θα προστατεύει το περιβάλλον.
- Η ηλεκτρονική μονάδα χειρισμού - τοποθετημένη εντός καμπίνας - πρέπει να διαθέτει μεγάλη οθόνη υγρών κρυστάλλων για την ένδειξη και ρύθμιση των λειτουργιών, διακόπτες για την ρύθμιση της ποσότητας, της διαμέτρου κ.λ.π..
- Η ποσότητα και πυκνότητα της ρίψης άλατος θα ρυθμίζεται μέσα από την καμπίνα οδήγησης.
- Το ηλεκτρονικό χειριστήριο θα πρέπει να διαθέτει κουμπιά ή μοχλό (joystick) για την ρύθμιση της ποσότητας και της διαμέτρου διασκορπισμού. Ταυτόχρονα θα διαθέτει διακόπτες για την ενεργοποίηση / απενεργοποίηση του αλλά και ελέγχου λειτουργίας του περιστρεφόμενου φάρου.

#### ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

- Ο αλατοδιανομέας θα παίρνει κίνηση από το υδραυλικό σύστημα του οχήματος. Με αυτό τον τρόπο είναι ευκολότερη η λειτουργία του, δεν απαιτείται ιδιαίτερη συντήρηση, το κόστος λειτουργίας είναι ιδιαίτερα χαμηλό και είναι δυνατός ο διασκορπισμός εν στάση για την εκκένωση του δοχείου και για τον διασκορπισμό σε σημεία με βεβαρημένες συνθήκες.

#### ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ/ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

- Η χωρητικότητα του δοχείου θα είναι τουλάχιστον 1.5m<sup>3</sup>.
- Το μήκος του αλατοδιανομέα όσο και το πλάτος του θα είναι κατάλληλο για τέλεια προσαρμογή στο προσφερόμενο όχημα.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
Χωρητικότητα δοχείου	≥1,5 m <sup>3</sup>
Ύψος δοχείου (χοάνης) αλατιού	≤ 1.500 mm

#### 3.2.13 ΜΥΛΟΣ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ

Ο μύλος θα τοποθετείται γρήγορα, απλά και με ασφάλεια στις εμπρόσθιες βάσεις στήριξης παρελκομένων του οχήματος.

- Η λειτουργία του θα είναι διβάθμια και θα παίρνει κίνηση από το υδραυλικό κύκλωμα του οχήματος.

- Θα διαθέτει ένα τύμπανο κοπής αργής περιστροφής διαμέτρου τουλάχιστον 550 mm και μια φτερωτή εκτόξευσης του χιονιού διαμέτρου τουλάχιστον 600 mm.
- Το πλάτος εργασίας του θα είναι τουλάχιστον 1800 mm.
- Θα έχει την δυνατότητα ρύθμισης υδραυλικά τόσο της απόστασης όσο και της κατεύθυνσης εκτόξευσης χιονιού.
- Επίσης θα έχει την δυνατότητα υδραυλικής περιστροφής κατά τον εγκάρσιο άξονα προκειμένου να ακολουθεί τις κλίσεις του οδοστρώματος.

### 3.2.14 ΒΑΦΗ

- Το όχημα πολλαπλών χρήσεων θα έχει πλήρη αντισκωριακή και αντιδιαβρωτική προστασία με υλικά και πάχη βαφής που θα είναι σύμφωνα με τις σύγχρονες τεχνικές βαφής και τα ποιοτικά πρότυπα που εφαρμόζονται στα σύγχρονα οχήματα.
- Το χρώμα του οχήματος θα είναι λευκό ή άλλης επιλογής της Υπηρεσίας που θα καθοριστεί κατά την υπογραφή της σύμβασης (σύμφωνα με το διαθέσιμο χρωματολόγιο της κατασκευάστριας εταιρείας), εκτός από τα τμήματα που καλύπτονται από έλασμα αλουμινίου ή άλλου ανοξειδωτού μετάλλου.
- Ανεξάρτητα από την απόχρωση, είναι υποχρεωτική η ύπαρξη περιμετρικής κίτρινης λωρίδας πλάτους 10 εκ. και η αναγραφή με κεφαλαία γράμματα και στις δύο (2) πλευρές του κάθε οχήματος του ονόματος του Δήμου, (ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ) και της επωνυμίας της υπηρεσίας στην οποία ανήκει, με υποχρέωση και έξοδα του αναδόχου. Οποιαδήποτε μικρή αλλαγή στις επιγραφές μπορεί να γίνει μετά από αίτηση της αρμόδιας Υπηρεσίας του Δήμου και ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει πριν την παραλαβή των οχημάτων.

### 3.2.15 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

- Με την τεχνική προσφορά θα δηλώνεται και ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας. Ζητείται γενική εγγύηση καλής λειτουργία τουλάχιστον για **ένα (1) έτος** για το σύνολο του οχήματος (η εγγύηση να είναι ανεξάρτητη από τα προβλεπόμενα σε οποιαδήποτε εργοστασιακή εγγύηση και να καλύπτει, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση του Αγοραστή, την αντικατάσταση ή επιδιόρθωση οποιασδήποτε βλάβης ή φθοράς συμβεί, μη οφειλόμενης σε κακό χειρισμό).

### 3.2.16 ΤΕΧΝΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ - ΠΟΙΟΤΗΤΑ

- Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εκτελέσει με δική του ευθύνη και έξοδα την επιθεώρηση και συντήρηση του οχήματος στην πρώτη (1) προγραμματισμένη πλήρη συντήρηση η οποία θα περιλαμβάνει το συνολικό κόστος εργασίας και ανταλλακτικών (φίλτρων, λιπαντικών κ.λπ.), η οποία θα καλύπτει τουλάχιστον τα προσφερόμενα έτη εγγύησης καλής λειτουργίας.
- Κατά το χρονικό διάστημα της εγγύησης, χωρίς επιβάρυνση της Υπηρεσίας ο προμηθευτής θα αντικαθιστά ή θα επισκευάζει τα εξαρτήματα ή και ολόκληρο το όχημα, για βλάβη ή φθορά που δεν προέρχεται από εσφαλμένο χειρισμό του προσωπικού ή αντικανονική συντήρηση.
- Στο διάστημα της εγγύησης οι βλάβες θα αποκαθίστανται στο κεντρικό ή σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο εφ' όσον το όχημα είναι δυνατό να κινηθεί ασφαλώς, αλλιώς θα μεταφέρεται με έξοδα

της προμηθεύτριας εταιρείας. Σ' αυτή την περίπτωση η μετάβαση του συνεργείου διαπίστωσης της αδυναμίας κίνησης κ.λ.π. θα γίνεται εντός το πολύ δύο (2) ημερών, από την έγγραφη ειδοποίηση.

- Ο προμηθευτής κατά τη διάρκεια της εγγύησης είναι υποχρεωμένος, μετά από κάθε αποκατάσταση βλάβης ή ανωμαλίας του οχήματος, να αναφέρει εγγράφως στην Υπηρεσία τα αίτια – παραλείψεις που οδήγησαν στην πρόκληση αυτών.
- Θα πρέπει να δηλωθεί εκ μέρους του προμηθευτή του οχήματος, ότι εγγυάται την προμήθεια ανταλλακτικών για τουλάχιστον 10 έτη και ότι ο χρόνος παράδοσης των ζητούμενων ανταλλακτικών, δεν θα είναι μεγαλύτερος των 10 ημερών. Ο χρόνος παράδοσης μπορεί να αυξάνεται σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες όταν επικρατούν έκτακτες συνθήκες όπως για παράδειγμα η πανδημία COVID-19.

### 3.2.17 ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Ο χρόνος παράδοσης των οχημάτων στις εγκαταστάσεις της Υπηρεσίας (αμαξοστάσιο Δήμου Φλώρινας), δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος των εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Υπέρβαση του χρόνου παράδοσης αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά θα απορρίπτεται.

### 3.2.18 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ/ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
<b>ΟΜΑΔΑ Α - ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>			
K1	Γενικά στοιχεία	100-120	5
K2	Πλαίσιο/ Διαστάσεις/ Κινητήρας	100-120	12
K4	Σύστημα Μετάδοσης /Κιβώτιο Ταχυτήτων	100-120	5
K5	Σύστημα ανάρτησης /Πέδησης/ Ελαστικά/Αλυσίδες	100-120	7
K6	Σύστημα σύμπλεξης/Διεύθυνσης	100-120	5
K7	Σύστημα μετάδοσης κίνησης σε παρελκόμενα	100-120	8
K8	Θάλαμος/Θύρες	100-120	8
K9	Κιβωτάμαξα/Extra εξοπλισμός/Βαφή	100-120	5
K10	Λεπίδα αποχιονισμού/ Αλατοδιανομέας/Μύλος αποχιονισμού	100-120	15
	<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>		<b>70</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β - ΓΕΝΙΚΑ</b>			
K11	Εγγύηση καλής λειτουργίας	100-120	10
K12	Εξυπηρέτηση μετά την πώληση- Τεχνική υποστήριξη- Χρόνος παράδοσης ζητούμενων ανταλλακτικών – Χρόνος ανταπόκρισης συνεργείου	100-120	10
K13	Χρόνος παράδοσης	100-120	10

	<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>	<b>30</b>
	<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΩΝ Α &amp; Β</b>	<b>100</b>

**ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης - μετά από έρευνα αγοράς - ανέρχεται στο ποσό των 378.500,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: € 469.340,00).

Αναλυτική περιγραφή της συνολικής εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης γίνεται στον παρακάτω πίνακα:

Α/Α	ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣ. (τεμ.)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς ΦΠΑ 24%)	ΤΙΜΗ ΣΥΝΟΛΟΥ ΕΙΔΟΥΣ (χωρίς ΦΠΑ 24%)
1	ΤΜΗΜΑ 1	Ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup>	1	192.500,00€	192.500,00€
2	ΤΜΗΜΑ 2	Ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού	1	186.000,00€	186.000,00€

ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς ΦΠΑ): **378.500,00€**

ΦΠΑ 24%: **90.840,00€**

ΣΥΝΟΛΟ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ): **469.340,00€**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

(σύμφωνα με την υπ' αριθμό 383/2022  
(ΑΔΑ:678ΙΩΗΙ-ΛΧΟ) απόφαση του Δημάρχου  
Φλώρινας)

Αναπλ. Προϊστάμενος  
τμήματος Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

**Δανιήλ Στεφανόπουλος**

Ηλεκτρονικός Μηχανικός  
Η/Υ & Αυτοματισμού ΠΕ5

**ΕΛΕΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Ο Προϊστάμενος  
Δ/σης Καθαριότητας,  
Ανακύκλωσης & Περιβάλλοντος

**Ιωάννης Αναγνωστόπουλος**

Γεωπόνος ΠΕ9

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων****Άρθρο 1ο: Αντικείμενο**

Η συγγραφή αυτή αφορά στην προμήθεια μηχανολογικού εξοπλισμού (εκχιονιστικό εξοπλισμός) για κάλυψη αναγκών του του Δήμου Φλώρινας. Η προμήθεια διαιρείται σε δύο (2) τμήματα ανάλογα το προς προμήθεια είδος. Αναλυτικά:

ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPV
1	Ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup>	34143000-1 43313100-1 34144420-8
2	Ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού	34143000-1 43313000-0 34144420-8

**Άρθρο 2ο: Ισχύουσες διατάξεις**

Η προμήθεια, θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (Α' 147) με τις τροποποιήσεις του (Ν. 4605/2019, Ν.4608/2019, Ν.4609/2019), του Ν.4782/2021, του ν. 4314/2014 (Α'265), του ν. 4555/2018 (Κλεισθένης), του ν. 4270/2014 (Α' 143), του ν. 4250/2014 (Α' 74), του ν.4152/2013 (Α' 107), του ν. 4013/2011 (Α' 204), του ν. 3861/2010 (Α' 112), του ν. 2859/2000 (Α' 248), του ν.2690/1999 (Α' 45), όπως αυτές ισχύουν σήμερα, καθώς και των υπολοίπων συναφών Νόμων και εγκυκλίων που έχουν εφαρμογή και ισχύουν ως και την ημέρα του διαγωνισμού, ακόμα και εάν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

**Άρθρο 3ο: Προϋπολογισμός – Χρηματοδότηση της προμήθειας**

**4.1.** Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των τριακοσίων εβδομήντα οκτώ χιλιάδων και πεντακοσίων ευρώ (**378.500,00€**), πλέον ΦΠΑ 24% (90.840,00€).

- Θα βαρύνει την πίστωση με Κ.Α.: Κωδ. Προϋπολογισμού: 60-7131.001 του τρέχοντος προϋπολογισμού.
- Κύρια πηγή χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Πρόγραμμα ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ ΙΙ (ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ ΙΙ: 418.940,00€, ΙΔΙΑ ΕΣΟΔΑ: 50.400,00€).

**4.2.** Η ανωτέρω δαπάνη περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του Δήμου Φλώρινας για το έτος 2022 με Κωδ. Προϋπολογισμού: 60-7131.001 και θα βαρύνει τον αντίστοιχο κωδικό για το έτος 2022.

**ΑΡΘΡΟ 4ο: Συμβατικά στοιχεία**

Στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν σε αυτή κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016
2. Η Διακήρυξη.
3. Το Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς.
4. Ο Ενδεικτικός προϋπολογισμός/Εκτιμώμενη αξία σύμβασης.
5. Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων.
6. Η Τεχνική έκθεση – Τεχνικές Προδιαγραφές.

**ΑΡΘΡΟ 5ο: Τρόπος διενέργειας διαγωνισμού**

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει με Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – κόστους (τιμής), η οποία εκτιμάται βάσει των κριτηρίων αξιολόγησης ανά τμήμα. Οι ενδιαφερόμενοι έχουν δικαίωμα υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα που υποδιαιρείται η προμήθεια. Σε κάθε τμήμα η προσφορά θα καλύπτει την επιθυμητή ποσότητα του.

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στα παραρτήματα της παρούσας Διακήρυξης. Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα έξι (6) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών. Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.

**ΑΡΘΡΟ 6ο: Δικαίωμα συμμετοχής**

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, οι ενώσεις προμηθευτών και οι συνεταιρισμοί που ασκούν εμπορική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο της προμήθειας. Αυτό αποδεικνύεται με την προσκόμιση βεβαίωσης εγγραφής του κάθε ενδιαφερομένου προμηθευτή στο επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο.

**Άρθρο 7ο: Υπογραφή συμφωνητικού**

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – κόστους (τιμής). Αν κανένας από τους



προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

#### **ΑΡΘΡΟ 8ο: Εγγυήσεις**

##### **8.1. Εγγύηση συμμετοχής**

Το ύψος της εγγύηση συμμετοχής για το σύνολο της προμήθειας/τμημάτων καθορίζεται σε χρηματικό ποσό, που αντιστοιχεί στο 2% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης προ ΦΠΑ, με ανάλογη στρογγυλοποίηση (άρθρο 72 παρ.1α του Ν.4412/16), ήτοι επτά χιλιάδες πεντακόσια εβδομήντα ευρώ (7.570,00€).

Αντιστοίχως για έκαστο τμήμα το ύψος της εγγυητικής διαμορφώνεται ως εξής:

- ΤΜΗΜΑ 1: Τρεις χιλιάδες οκτακόσια πενήντα ευρώ (3.850,00€)
- ΤΜΗΜΑ 2: Τρεις χιλιάδες επτακόσια είκοσι ευρώ (3.720,00€)

**8.2. Εγγύηση καλής εκτέλεσης :** Το ύψος της εγγύησης καλής εκτέλεσης καθορίζεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (ανά τμήμα) προ ΦΠΑ και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής ή του κυρίου του έργου έναντι του αναδόχου. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης των ειδών πλέον δύο (2) μήνες. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου των αντικειμένων της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και της εκπρόθεσμης παράδοσης. Στην εγγύηση ανεξάρτητα από το όργανο που την εκδίδει και τον τύπο που την περιβάλλει, πρέπει απαραίτητα να αναγράφεται ότι αναφέρεται στο άρθρο 72 παρ.1β του ν.4412/2016. Αν τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, η εγγύηση καλής εκτέλεσης αποδεσμεύεται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου.

#### **ΑΡΘΡΟ 9ο: Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας**

Κατά τη διάρκεια του χρόνου εγγύησης ο ανάδοχος ευθύνεται για κάθε ατέλεια, βλάβη ή αδικαιολόγητη φθορά της προμήθειας, εκτός αν αυτή προέρχεται από ανωτέρω βία ή κακή χρήση, οπότε εφαρμόζονται οι σχετικές διατάξεις. Τυχούσα έγκριση των υλικών και εν γένει εγκαταστάσεων δεν αποκλείει την αποξήλωση τους εφόσον μετέπειτα διαπιστωθεί ακαταλληλότητα τους για διάφορους λόγους. Κατά την

περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης. Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής ή η ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από την αναθέτουσα αρχή προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλην τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου. Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας.

#### **ΑΡΘΡΟ 10ο: Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκεια της**

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/16.

#### **ΑΡΘΡΟ 11ο: Παράδοση Υλικών**

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή που θα ορίζεται από τον Δήμο. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί τις υπηρεσίες για την ημερομηνία και ώρα που προτίθεται να παραδώσει τα είδη τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα. Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος ύστερα από σχετική ειδοποίηση της υπηρεσίας για την οποία έγινε η προμήθεια να αντικαταστήσει ολόκληρο το είδος που τυχόν εμφανίσει ελαττώματα κακοτεχνίας ή αδικαιολόγητη φθορά και η οποία δεν οφείλεται σε κακή χρήση. Βλάβη ή φθορά που θα παρουσιάζεται πρέπει να επανορθώνεται σε δυο (2) ημερολογιακές ημέρες από της ειδοποίησεως. Σε περίπτωση που δεν επανορθώνεται στην ταχθείσα προθεσμία εφαρμόζονται οι σχετικές διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας του ν.4412/2016.

Επίσης ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την μεταφορά και την εκφόρτωση των ειδών, η οποία θα πραγματοποιείται με δικά του μέσα στον χώρο του έργου μετά από συνεννόηση με τον Δήμο.

#### **Άρθρο 12ο: Τόπος παράδοσης**

Τα προμηθευόμενα είδη θα παραδοθούν στον Δήμο Φλώρινας σε εγκαταστάσεις της Υπηρεσίας ή όπου αλλού υποδείξει η Υπηρεσία εντός του χρονικού διαστήματος που καθορίζεται στην διακήρυξη και στην προσφορά του αναδόχου από την υπογραφή της σύμβασης.

**ΑΡΘΡΟ 13ο: Πληρωμές ανάδοχου**

Οι πληρωμές του ανάδοχου θα γίνονται 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών έκαστου τμήματος/τμημάτων που ανακηρύχθηκε ανάδοχος, σύμφωνα με το άρθρο 200 του ν. 4412/ 2016 με την παραλαβή των ειδών με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής που θα συνοδεύονται από τα νόμιμα δικαιολογητικά.

**ΑΡΘΡΟ 14ο: Φόροι, τέλη και κρατήσεις**

Ο Ανάδοχος βαρύνεται με όλους τους νόμιμους φόρους, τέλη και υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης, καθώς και με τα έξοδα δημοσίευσης (αρχικής) περιλήψης της Διακήρυξης.

**ΑΡΘΡΟ 15ο: Δαπάνες που βαρύνουν τον προμηθευτή**

Όλες οι δαπάνες προμήθειας μεταφοράς και εκφόρτωσης, φόροι (εκτός από τον Φ.Π.Α. που βαρύνει τον Δήμο), τέλη, χαρτόσημα κ.λ.π. βαρύνουν τον προμηθευτή στο σύνολο τους και περιλαμβάνονται στην προσφερόμενη από τον προμηθευτή τιμή.

**ΑΡΘΡΟ 16ο: Υποχρεώσεις Αναδόχου - Ατυχήματα – Ζημιές - Ασφάλιστρα και αποζημιώσεις**

α) Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση και ευθύνη να παίρνει όλα τα αναγκαία μέτρα για την ασφάλεια του προσωπικού που απασχολεί, καθώς και για την πρόληψη ατυχημάτων ή ζημιών σε οποιαδήποτε πρόσωπα ή πράγματα και έχει αποκλειστικά τις ευθύνες τόσο τις αστικές όσο και ποινικές για σωματικές βλάβες ή ζημιές που τυχόν συμβούν, είτε από δική του υπαιτιότητα είτε από εργαζόμενο σ' αυτόν εργατοτεχνικό προσωπικό, το οποίο ασφαρίζει στον αρμόδιο ασφαλιστικό φορέα. Υποχρεούται επίσης να τηρεί τις κείμενες διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας, τις περί προσλήψεων, εργατικών ατυχημάτων και όλους εν γένει τους ισχύοντες κανονισμούς. Ο Ανάδοχος υποχρεώνεται να εκπληρώνει τις υποχρεώσεις του, όπως αυτές προσδιορίζονται στο τεύχος της Τεχνικής Έκθεσης και των Τεχνικών Προδιαγραφών, που συνοδεύει την Διακήρυξη, με επιδεξιότητα, επιμέλεια και επαγγελματική κρίση.

β) Ο ανάδοχος εκτελεί τη σύμβαση, σύμφωνα με τους όρους της, τις ισχύουσες προδιαγραφές και τους κανόνες της επιστήμης και της τέχνης και φέρει την πλήρη ευθύνη για την αρτιότητα του αντικειμένου της. Οι αξιώσεις του εργοδότη κατά του αναδόχου λόγω πλημμελούς εκπλήρωσης της παροχής του παραγράφονται μετά την πάροδο εξαετίας από την παραλαβή του αντικειμένου ή την καθ' οιονδήποτε τρόπο λύση της σύμβασης.

γ) Ο ανάδοχος υποχρεούται να χρησιμοποιήσει τα στοιχεία που του παρέχει ο εργοδότης, αν τούτο ορίζεται στη σύμβαση. Αν τα στοιχεία είναι ανακριβή, ασαφή ή γενικώς ανεπαρκή και επηρεάζουν την αρτιότητα ή την εμπρόθεσμη εκτέλεση της σύμβασης και εφόσον ο ανάδοχος μπορεί να το διαπιστώσει, ειδοποιεί εγγράφως και χωρίς υπαίτια καθυστέρηση τον εργοδότη.

δ) Με τη λήξη της σύμβασης ο ανάδοχος υποχρεώνεται να επιστρέψει στον Εργοδότη όλα τα έγγραφα ή στοιχεία, που έλαβε για την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, καθώς και ό,τι άλλο ανήκει σ' αυτόν.

ε) Ο ανάδοχος υποχρεούται να προειδοποιεί εγγράφως τον εργοδότη για περιπτώσεις σύγκρουσης συμφερόντων και δεν επιτρέπεται να εργάζεται παράλληλα σε εργασίες με τις οποίες προκύπτει τέτοια σύγκρουση.

στ) Σε περίπτωση αποθήκευσης υλικών σε δρόμους κυκλοφορίας, πρέπει να λαμβάνονται από τον ανάδοχο όλα τα μέτρα χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση, τα οποία θα εξασφαλίζουν την ασφάλη και χωρίς διακοπή κυκλοφορία της οδού από τα τροχοφόρα και τους πεζούς.

**ΑΡΘΡΟ 17ο: Επίλυση διαφορών**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τη σύμβαση προμήθειας, ανεξάρτητα από τον χαρακτήρα της σύμβασης ως διοικητικής ή ως ιδιωτικού δικαίου, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται η σύμβαση. Παρέκταση αρμοδιότητας δεν επιτρέπεται. Αν η σύμβαση εκτελείται στην Περιφέρεια δύο ή περισσότερων Διοικητικών Εφετειών, αρμόδιο καθίσταται αυτό που θα επιλέξει ο προσφεύγων ή ο ενάγων. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

(σύμφωνα με την υπ' αριθμό 383/2022 (ΑΔΑ: 678ΙΨΗΙ-ΛΧΟ) απόφαση του Δημάρχου Φλώρινας)

Αναπλ. Προϊστάμενος  
τμήματος Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

**Δανιήλ Στεφανόπουλος**

Ηλεκτρονικός Μηχανικός  
Η/Υ & Αυτοματισμού ΠΕ5

**ΕΛΕΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ****Η Προϊσταμένη**

Δ/σης Οικονομικών Υπηρεσιών

**Μένη Γερομιχαλού**

Διοικητικού ΠΕ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Φύλλα συμμόρφωσης

## ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

## ΤΜΗΜΑ 1 (ΕΣΗΔΗΣ: 158602)

Ένα (1) μεσαίο όχημα πολλαπλών χρήσεων (με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V,  
έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m<sup>3</sup>)

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Το συγκεκριμένο όχημα πολλαπλών χρήσεων ανταποκρίνεται στην Ελληνική και στην Ευρωπαϊκή νομοθεσία και προδιαγραφές, θα παραδοθεί με τακτοποιημένα όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά για την κυκλοφορία του, (απαιτούμενη Έγκριση Τύπου, πιστοποιητικά τελωνείου, προκειμένου να εκδοθεί νόμιμη Άδεια Κυκλοφορίας για το Δήμο, πινακίδες, κ.λπ.).	ΝΑΙ			
2	Στην προσφορά συμπεριλαμβάνονται όλα τα έξοδα ταξινόμησης, πινακίδων, τέλη κυκλοφορίας, εγκρίση	ΝΑΙ			

	τύπου κ.λπ., πλην ασφάλισης				
3	Το προς προμήθεια μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup> είναι καινούριο και αμεταχείριστο, πρώτης χρήσης, νέας σειράς (όχι υπό κατάργηση ή κατηργημένης), πρόσφατης κατασκευής, από τους πλέον εξελεγμένους τεχνολογικά τύπους στην αγορά .	ΝΑΙ			
4	Στο εμπρόσθιο τμήμα του οχήματος υπάρχει η δυνατότητα τοποθέτησης παρελκόμενων ανάλογα τις ανάγκες και τις απαιτήσεις χρήσης του οχήματος.	ΝΑΙ			
5	Συνοδεύεται από τις βάσεις στήριξης και των εργαλείων στήριξης προσάρτησης των επιθυμητών παρελκόμενων.	ΝΑΙ			
6	Είναι προωθημένης οδήγησης προκειμένου να υπάρχει καλύτερη εποπτεία των παρελκομένων.	ΝΑΙ			
7	Διαθέτει ιδιαίτερα συμπαγές διαστάσεις έτσι ώστε να επιτρέπουν την μετακίνησή του και χρήση του ακόμα και σε πολύ στενούς δρόμους και ιδιαίτερα ευέλικτο έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε προβληματικές ρυμοτομικά περιοχές, εκεί που δεν μπορούν να κυκλοφορήσουν τα μεγάλα οχήματα	ΝΑΙ			
8	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την	Επιθυμητό			

συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες.				
---	--	--	--	--

ΠΛΑΙΣΙΟ					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Το πλαίσιο θα είναι απολύτως καινούργιο, πρόσφατης κατασκευής, σύγχρονης τεχνολογίας	ΝΑΙ			
2	Το πλαίσιο του οχήματος είναι έτσι κατασκευασμένο ώστε να αντέχει σε καταπονήσεις όπως κάμψη, κρούση, στρέψη κλπ.	ΝΑΙ			
3	Το πλαίσιο του οχήματος, θα είναι δύο (2) αξόνων με δύο (2) τροχούς στον εμπρόσθιο άξονα και δύο (2) τροχούς στον πίσω άξονα	ΝΑΙ			
4	Το πλαίσιο, τουλάχιστον κατά το χρόνο εγγυήσεως καλής λειτουργίας, σε καμιά περίπτωση δεν επιτρέπεται να παρουσιάσει οποιοδήποτε ρήγμα ή στρέβλωση, διαφορετικά ο προμηθευτής πρέπει να αντικαταστήσει με δικές του δαπάνες το πλαίσιο ή μέρος αυτού με άλλο περισσότερο ενισχυμένης κατασκευής. Εξαιρείται ρήγμα ή στρέβλωση που προήλθε από αναρμόδια χρήση του οχήματος ή/και	ΝΑΙ			

	πρόσκρουση.				
5	Το όχημα έχει τουλάχιστον δύο (2) θέσεις επιβατών συμπεριλαμβανομένου του οδηγού και δύο (2) θύρες κατ' ελάχιστο.	ΝΑΙ			
6	Μήκος οχήματος (mm)	4500 - 5500			
7	Πλάτος οχήματος (mm)	1600 - 1800			
8	Πλάτος καμπίνας (mm)	≤1800			
9	Ύψος οχήματος (καμπίνας) (mm)	2200 - 2500			
10	Θέσεις καμπίνας	≥ 2			
11	Μεταξόνιο (mm)	2700 - 3200			
12	Βάρος οχήματος (kg)	≤3000			
13	Μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο (ωφέλιμο) (kg)	≥ 4500			
14	Δυνατότητα ρυμούλκησης	ΝΑΙ			
15	Οι άξονες του οχήματος είναι κατασκευασμένοι με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να αφήνουν το μέγιστο δυνατό ελεύθερο ύψος	ΝΑΙ			
16	Έχει την δυνατότητα εύκολης ανόδου και εργασίας πάνω σε πεζοδρόμια ή πλατείες, τουλάχιστον μέχρι και 20 εκατοστά ύψος	ΝΑΙ			



17	Το πλαίσιο έχει ειδική αντιδιαβρωτική επεξεργασία.	ΝΑΙ			
18	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

<b>ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ</b>					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Ο κινητήρας είναι νέας αντιρρυπαντικής τεχνολογίας	ΝΑΙ			
2	Πιστοποίηση	≥ Euro6e /6-κύλινδρος			
3	Είναι πολύ ισχυρός κινητήρας που ακόμα και σε συνθήκες πλήρους φορτίου φροντίζει για την σταθερή κινητική απόδοση του οχήματος αλλά και την υποστήριξη λειτουργίας των παρελκόμενων	ΝΑΙ			
4	Διαθέτει πολύ καλή μόνωση κινητήρα και η εκπομπή θορύβου δεν ξεπερνάει την μέγιστη επιτρεπόμενη που καθορίζεται από τις ισχύουσες διατάξεις	ΝΑΙ			
5	Καύσιμο	Diesel			
6	Κυβισμός (κ.ε.)	≥4000			

7	Ισχύς/Απόδοση (KW/PS)	≥100/135			
8	Ροπή	≥450Nm στις 1400 στρ/λ			
9	Χωρητικότητα ντεπόζιτου (ltr)	≥80			
10	Adblue	Επιθυμητό (≥ 10 λίτρα)			
11	Ηλεκτρικό σύστημα	12 V με εναλλάκτη 180A ή αντίστοιχο			
12	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ/ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Το σύστημα μετάδοσης κίνησης είναι δύο διαβαθμίσεων συγχρονισμένο με αρκετό αριθμό ταχυτήτων έτσι ώστε να επιτυγχάνεται φάσμα ταχυτήτων στις μέγιστες στροφές του κινητήρα	ΝΑΙ			
2	Ταχύτητες (ταχύτητες μετάδοσης κίνησης/με την	≥6+1 / 12+2			

	υποδιαίρεση)				
3	Έχει τη δυνατότητα επιλογής υδροστατικής κίνησης. Προϋποθέτει την δυνατότητα ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης της με τη χρήση κουμπιού (διακόπτη) εντός της καμπίνας, από τον οδηγό	NAI			
4	Κίνηση	4x4 μόνιμη			
5	Το σύστημα μετάδοσης είναι δύο διαβαθμίσεων	NAI			
6	Το κιβώτιο διαμοιρασμού με δυνατότητα μόνιμης τετρακίνησης εξασφαλίζει, την ομαλή ροή της δύναμης και στους δύο άξονες	NAI			
7	Μέγιστη ταχύτητα (km/h)	≥80			
8	Έχει τη δυνατότητα επιλογής υδροστατικής κίνησης. Προϋποθέτει την δυνατότητα ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης της με τη χρήση κουμπιού (διακόπτη) εντός της καμπίνας, από τον οδηγό	NAI			
9	Το όχημα μπορεί να κινείται στο δρόμο με τα πλεονεκτήματα ενός μηχανικού κιβωτίου ταχυτήτων και στην εργασία (όταν απαιτείται) με τα πλεονεκτήματα της υδροστατικής κίνησης	NAI			
10	Επιτρέπει την κίνηση του οχήματος από 0 έως 20 χιλιόμετρα την ώρα με σταθερές στροφές και αδιαβάθμητα. Αυτό προσδίδει στο όχημα τη δυνατότητα να εργάζεται με παρελκόμενα διατηρώντας σταθερό αριθμό στροφών που	NAI			

	απαιτούνται για τη λειτουργία του παρελκόμενου και μεταβάλλοντας μόνο την ταχύτητα κίνησης χωρίς την παρέμβαση συμπλέκτη. Θα μεταφέρει την κίνηση απευθείας από τον κινητήρα στους τροχούς χωρίς την παρεμβολή του κιβωτίου ταχυτήτων (εμπλοκή ταχύτητας). Θα δίνει στο όχημα τη δυνατότητα κίνησης αδιαβάθμητα και στις δύο κατευθύνσεις (εμπρός – πίσω)				
11	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

<b>ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ/ΠΕΔΗΣΗΣ/ΕΛΑΤΣΙΚΑ/ΑΛΥΣΙΔΕΣ</b>					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Το σύστημα πέδησης του οχήματος είναι διπλού κυκλώματος (πνευματικό – υδραυλικό σύστημα)	ΝΑΙ			
2	Διαθέτει σύστημα αντιολίσθησης / αντιμπλοκαρίσματος (ABS)	ΝΑΙ			
3	Το φρένο στάθμευσης είναι μηχανικό (μηχανισμός ελατηρίου ή αντίστοιχο)	ΝΑΙ			

4	Η ανάρτηση του οχήματος προσφέρει άνεση στην οδήγηση, απορρόφηση κραδασμών σε τραχύ έδαφος και σταθερότητα του οχήματος σε καταστάσεις μέγιστου φορτίου	NAI			
5	Η εμπρόσθια ανάρτηση διαθέτει ελατήρια ή σουστόφυλλα προοδευτικής συμπίεσης ώστε να προσφέρει άνεση στον χειρισμό και την οδήγηση	NAI			
6	Η πίσω ανάρτηση προσφέρει αντοχή σε υψηλά φορτία καθώς και αντοχή σε υψηλές στρέψεις του πλαισίου μέσω σταθεροποιητών και υδραυλικών αποσβεστήρων εμπρός και πίσω	NAI			
7	Εμπρός και πίσω δισκόφρενα	NAI			
8	Φρένο στάθμευσης	Μηχανισμός ελατηρίου ή μηχανισμός με ντίζα			
9	Το όχημα θα φέρει ελαστικά επίσωτρα καινούργια – τελευταίου δωδεκαμήνου - (ακτινωτού τύπου (radial), χωρίς αεροθάλαμο (tubeless)	NAI			
10	Ένα set για όλους τους τροχούς πέλματος ημιτρακτερωτό κατάλληλα για χειμερινή χρήση	NAI			
11	Ένα set για όλους τους τροχούς αντιολισθητικές αλυσίδες (πυκνής πλέξης)	NAI			
12	Τα ελαστικά είναι γνωστού οίκου και σύμφωνα με την	NAI			

	Οδηγία 2001/43/ΕΚ ή/και νεότερη τροποποίηση αυτής και ανταποκρίνονται στους κανονισμούς ETRTO				
13	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΜΠΛΕΞΗΣ/ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Διαθέτει αυτορυθμιζόμενο συμπλέκτη μονού ξηρού δίσκου υδραυλικά χειριζόμενο ή αντίστοιχο	ΝΑΙ			
2	Το σύστημα διεύθυνσης του οχήματος είναι υδραυλικό	ΝΑΙ			
3	Η ακτίνα στροφής να είναι η ελάχιστη δυνατή	ΝΑΙ			
4	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

**ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ /	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ
-----	-----------	----------	----------	------------------------	------------------------

				ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Το όχημα είναι εξοπλισμένο με τρία υδραυλικά κυκλώματα, εκ των οποίων τα δύο μπορούν να λειτουργούν μαζί και ανεξάρτητα, ικανής παροχής και πίεσης για την λειτουργία όλων των παρελκόμενων.	ΝΑΙ			
2	Όλοι οι υδραυλικοί χειρισμοί επιτυγχάνονται από την θέση του χειριστή μέσω joystick και πλήκτρων	ΝΑΙ			
3	Υπάρχει η δυνατότητα ρύθμισης της ποσότητας λαδιού κάθε κυκλώματος έτσι ώστε να προσαρμόζεται ανάλογα το παρελκόμενο που θα χρησιμοποιείται. Η ρύθμιση επιτυγχάνεται από περιστροφικό διακόπτη ή αντίστοιχο στα χειριστήρια εντός της καμπίνας και υπάρχει αντίστοιχη ένδειξη στην οθόνη πολλαπλών λειτουργιών	ΝΑΙ			
4	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

<b>ΘΑΛΑΜΟΣ/ΘΥΡΕΣ</b>					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Ο χώρος επιβατών (καμπίνα) φέρει δύο (2) πλευρικές θύρες.	ΝΑΙ			
2	Φέρει στο εμπρόσθιο μέρος δύο (2) τουλάχιστον ανεξάρτητα καθίσματα οδηγού – συνοδηγού.	ΝΑΙ			
3	Η καμπίνα είναι κλειστή, ανακλινόμενη, με ανάρτηση τελευταίας τεχνολογίας, με ηχομόνωση και θερμομόνωση, από ανθεκτική χαλύβδινη ή αντίστοιχου υλικού κατασκευή με αντιδιαβρωτική επιφανειακή επεξεργασία και δάπεδο καμπίνας ηλεκτρογαλβανισμένο.	ΝΑΙ			
4	Διαθέτει εργονομικό σχεδιασμό χειριστηρίων για τον πλήρη έλεγχο οδήγησης και λειτουργίας.	ΝΑΙ			
5	Ο ανεμοθώρακας προσφέρει πλήρη οπτικό έλεγχο οδήγησης και λειτουργίας των παρελκόμενων.	ΝΑΙ			
6	Ο χώρος του οδηγού (σε συνάρτηση με το μέγεθος τιμονιού, του χώρου των πεντάλ, του ύψους της καμπίνας και του χώρου τοποθέτησης των χειριστηρίων) επιτρέπει την άνεση χειρισμού του οχήματος από ψηλό οδηγό (ύψους έως 185cm)	ΝΑΙ			



7	Η καμπίνα διαθέτει υάλωση στο πίσω τοίχωμα καμπίνας, για άμεση ορατότητα της κιβωτοάμαξας	ΝΑΙ			
8	Φέρει τα συνήθη όργανα ελέγχου με τα αντίστοιχα φωτεινά σήματα, ανεμοθώρακα από πλαστικοποιημένο γυαλί ασφαλείας κ.λ.π. ή παρόμοιου τύπου ασφαλείας, θερμική μόνωση με επένδυση από πλαστικό δέρμα ή αντίστοιχης ποιότητας	ΝΑΙ			
9	Ένα μεγάλο ή δύο τουλάχιστον ηλεκτρικούς υαλοκαθαριστήρες	ΝΑΙ			
10	Αλεξήλια ρυθμιζόμενης θέσης	≥ 2			
11	Πλαστικά ταπέτα δαπέδου	ΝΑΙ			
12	Διαθέτει εργοστασιακό κλιματισμό (θέρμανση) και αερισμό (aircondition) με φίλτρο κατακράτησης μικροσωματιδίων για την αποφυγή εισόδου σκόνης και γύρης	ΝΑΙ			
13	Πλαφονιέρα φωτισμού	ΝΑΙ			
14	Ηλεκτρονικό ή ηλεκτρικό χειρόγκαζο εντός καμπίνας	ΝΑΙ			
15	Διαθέτει υποδοχή 12V	ΝΑΙ			
16	Διαθέτει σύγχρονο ηχοσύστημα με ηχεία	ΝΑΙ			
17	Το τιμόνι βρίσκεται στο αριστερό μέρος του οχήματος (σύμφωνα με τα πρότυπα της Ελλάδας) και έχει	ΝΑΙ			

	υδραυλική υποβοήθηση				
18	Διαθέτει εργονομικό κάθισμα οδηγού απαραίτητα με αερανάρτηση και αυτόματη ρύθμιση βάρους, με δυνατότητα πολλαπλών ρυθμίσεων	ΝΑΙ			
19	Διαθέτει μονό (ή διπλό κάθισμα) συνεπιβατών	ΝΑΙ			
20	Διαθέτει ζώνες ασφαλείας τριών σημείων για την θέση οδηγού και για τις θέσεις συνοδηγού ή συνοδηγών	ΝΑΙ			
21	Πανοραμικό παρμπρίζ από πλαστικοποιημένο γυαλί ασφαλείας ή αντίστοιχο υλικό και ηλεκτροκίνητο σύστημα καθαρισμού και πλύσης	ΝΑΙ			
22	Ηλεκτρικά παράθυρα και στις δύο πόρτες	ΝΑΙ			
23	Διαθέτει κεντρικό κλείδωμα	Επιθυμητό			
24	Πρέπει να διαθέτει οθόνη υγρών κρυστάλλων με τουλάχιστον τις παρακάτω ενδείξεις: 1. Εξωτερικής θερμοκρασίας 2. Ένδειξη δεδομένων λειτουργίας όπως κατανάλωση καυσίμου, ώρες λειτουργίας κινητήρα, ώρες λειτουργίας υδραυλικού συστήματος, ταχύτητα πορείας, στροφόμετρο. 3. Ενεργοποίηση της αυτόματης ρύθμισης στροφών. 4. Ενδείξεις συντήρησης φίλτρου αέρος, στάθμης λαδιού κινητήρα, νερού πλύσης υαλοπίνακα,	ΝΑΙ			

	νερού ψύξης του κινητήρα, λαδιού υδραυλικού τιμονιού και θερμοκρασίας υδραυλικού λαδιού. 5. Ένδειξη παροχής λαδιού του υδραυλικού συστήματος, αυτόματη ενεργοποίηση – απενεργοποίηση υδραυλικού συστήματος, ενεργοποίηση-απενεργοποίηση του συνόλου των παροχών του υδραυλικού συστήματος.				
25	Για την εύκολη λειτουργία των παρελκομένων το χειριστήριο βρίσκεται εντός της καμπίνας και να είναι κουμπιά ή τύπου JOYSTICK.	NAI			
26	CAN-BUS	NAI			
27	Σύστημα αυτοδιάγνωσης	NAI			
28	Φέρει πλήρη ηλεκτρική εγκατάσταση φωτισμού σύμφωνα με τον ισχύοντα Κ.Ο.Κ., και είναι εφοδιασμένο με τους προβλεπόμενους καθρέπτες	NAI			
29	Στο άνω μέρος της καμπίνας – εξωτερικά – θα φέρει σύστημα φωτισμού τεσσάρων προβολέων λευκού και δύο πορτοκαλί φάρων τεχνολογίας LED (εξαπλού προβολικού συστήματος - μακρόστενο) σήμανσης του οχήματος κατά την εκτέλεση εργασιών αλλά και υποβοήθησης ορατότητας σε δύσκολες συνθήκες ορατότητας. Συγκεκριμένα θα αποτελεί ένα σύστημα έξι προβολέων με τέσσερις ενδιάμεσους λευκούς προβολείς και ένα πορτοκαλί (φάρο) σε κάθε γωνία. Το	NAI			

	προβολικό σύστημα θα έχει μήκος ίσο περίπου με αυτό της καμπίνας του οχήματος.				
30	Φέρει προβολέα/φωτισμό στο πίσω μέρος της καμπίνας που εξασφαλίζει πλήρη φωτισμό της κιβωτάμαξας και κτ' επέκταση θα διευκολύνει την εξακρίβωση πληρότητας του αλατοδιανομέα	ΝΑΙ			
31	Φώτα ομίχλης	ΝΑΙ			
32	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

<b>ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑ</b>					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Το όχημα είναι εξοπλισμένο με κιβωτάμαξα	ΝΑΙ			
2	Διαθέτει δυνατότητα ανατροπής ελεγχόμενη από τον θάλαμο οδήγησης	ΝΑΙ			
3	Η κιβωτάμαξα έχει κατασκευαστεί από ανθεκτικό χάλυβα ή αντίστοιχο υλικό ίδιας ή μεγαλύτερης αντοχής.	ΝΑΙ			
4	Τα πλαϊνά (παραπέτα) της κιβωτάμαξας είναι	ΝΑΙ			

	προσθαφαιρούμενα ή ανοιγόμενα και στο πάτωμα να υπάρχουν σημεία στερέωσης παρελκομένων.				
5	Η καρότσα φόρτωσης φέρει αντανakλαστικές λωρίδες ή και σήματα σύμφωνα με Κ.Ο.Κ	ΝΑΙ			
6	Μήκος (mm)	2500 - 3000			
7	Πλάτος (mm)	1600 - 1700			
8	Για την βέλτιστη εκμετάλλευση του οχήματος στην φόρτωση και την τοποθέτηση μεγάλων παρελκομένων, θα πρέπει το ελεύθερο μήκος από το οπίσθιο τμήμα της καμπίνας μέχρι τον οπίσθιο πρόβολο να έχει δυνατότητα υποδοχής του προσφερόμενου αλατοδιανομέα	ΝΑΙ			
9	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

<b>EXTRA ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</b>						
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	
1	Το όχημα πολλαπλών χρήσεων θα παραδοθεί με τις απαραίτητες επιγραφές και άλλα διακριτικά σημεία	ΝΑΙ				

	<p>που θα καθορίσει ο Δήμος.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Σειρά συνήθων εργαλείων που θα προσδιορίζονται ακριβώς.</li> <li>2. Πυροσβεστήρες σύμφωνα με τον ισχύοντα ΚΟΚ.</li> <li>3. Πλήρες φαρμακείο σύμφωνα με τον ΚΟΚ.</li> <li>4. Τρίγωνο βλαβών.</li> <li>5. Αντιολισθητικές αλυσίδες (πυκνής πλέξης) για όλους τους τροχούς.</li> <li>6. Βιβλία συντήρησης και επισκευής στα Ελληνικά, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.</li> <li>7. Βιβλίο ανταλλακτικών, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.</li> <li>8. Γενικά, όλα τα παρελκόμενα που απαιτούνται από τον ΚΟΚ και τους αντίστοιχους διεθνείς και ευρωπαϊκούς κανονισμούς, που θα ισχύουν στην Ελλάδα την ημέρα που θα εκδοθεί η σχετική Άδεια Κυκλοφορίας.</li> </ol>				
2	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

ΛΕΠΙΔΑ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Η λεπίδα αποχιονισμού θα είναι κατάλληλη για αποχιονισμό σε κατοικημένες περιοχές, εντός της πόλης και των χωριών.	ΝΑΙ			
2	Μπορεί να μεταβάλλεται σε Λ ή V σχήμα ή σε πλήρη έκταση (μήκος) ανάλογα τις ανάγκες του αποχιονισμού.	ΝΑΙ			
3	Η λεπίδα αποχιονισμού είναι τύπου διαιρούμενων τομέων.	ΝΑΙ			
4	Σύνολικό μήκος λεπίδας (mm)	≥ 2200			
5	Ωφέλιμο εύρος αποχιονισμού (σφήνα, μορφή V και ίσια μορφή) (mm)	≥ 1900			
6	Ευρος αποχιονισμού σε σχήμα «Λ» (mm)	2000 - 2200			
7	Ευρος αποχιονισμού σε σχήμα «V» (mm)	2100 - 2200			
8	Ύψος (mm)	≥ 700			
9	Βάρος (kgr)	≤ 600			

10	Η λεπίδα διαθέτει σύστημα ασφαλείας που θα επιτρέπει την στιγμιαία ανάκληση της λεπίδας όταν κατά την κίνηση συναντήσει «κρυμμένο» εμπόδιο επί του οδοστρώματος, όπως π.χ. διαχωριστικά λωρίδων κυκλοφορίας (μάτια της γάτας) και στη συνέχεια θα την επαναφέρει σε θέση εργασίας, εξασφαλίζοντας έτσι την ασφάλεια του οχήματος αλλά και την προστασία του οδοστρώματος	NAI			
11	Το ακρολέπιδο αποτελείται από τουλάχιστον 2 ανεξάρτητους τομείς.	NAI			
12	Τα ακρολέπιδα είναι κατασκευασμένα από χάλυβα υψηλής αντοχής ή άλλο ανθεκτικό υλικό στην τριβή με βάσεις ταχείας εναλλαγής και γωνία εργασίας ως προς το έδαφος περίπου 7°	NAI			
13	Η γεωμετρία προσαρμογής των τομέων επί του πλαισίου και τα υπερυψωμένα άκρα εκτόξευσης του χιονιού, της προσδίδουν ικανότητα καθαρισμού ακόμα και σε συνθήκες βαριάς χιονόπτωσης αλλά και πάγου.	NAI			
14	Η λεπίδα έχει την δυνατότητα μικρής περιστροφή γύρω από τον οριζόντιο άξονα για τον παραλληλισμό της λεπίδας με τις κλίσεις του οδοστρώματος. Για τον λόγο αυτό να διαθέτει ελαστικό ή αντίστοιχου τύπου	NAI			



	σύνδεσμο. Με τον τρόπο αυτό ο αποχιονισμός θα εκτελείται απρόσκοπτα ακόμη και σε υψηλές ταχύτητες.				
15	Ο αποχιονισμός εκτελείται με απόλυτη ασφάλεια και αποτελεσματικότητα ακόμη και με ταχύτητες 50-70 Km/h	NAI			
16	Φέρει προφυλακτήρα εκτόξευσης χιονιού ο οποίος θα είναι τοποθετημένος σε όλο το μήκος της λεπίδας ώστε να μην εμποδίζεται η ορατότητα του οδηγού-χειριστή από τους στροβιλισμούς του χιονιού ακόμη και στις μέγιστες ταχύτητες αποχιονισμού.	NAI			
17	Στα δύο άκρα της φέρει προστατευτικά πρόσκρουσης στα πεζοδρόμια ώστε να αποφεύγονται οι ζημιές από ακούσιες προσκρούσεις. Αυτό την κάνει ιδανική για λειτουργία εντός πόλεων.	NAI			
18	Το φορείο στο οποίο θα εδράζεται η λεπίδα φέρει και τον μηχανισμό που εκτελεί τις κινήσεις της λεπίδας ήτοι: 1. ανύψωση / κατάβαση του παρελκομένου. 2. αριστερά/δεξιά περιστροφή γύρω από τον κατακόρυφο άξονα κάθε πλευράς ξεχωριστά, έτσι ώστε να είναι δυνατή η εργασία σε μορφή	NAI			

	σφήνας, «ν» και σε ευθεία. 3. μικρή περιστροφή γύρω από τον οριζόντιο άξονα για τον παραλληλισμό της λεπίδας με τις κλίσεις του οδοστρώματος.				
19	Όλες οι κινήσεις είναι υδραυλικές και θα εκτελούνται από τα χειριστήρια υδραυλικών οχήματος εντός καμπίνας.	ΝΑΙ			
20	Η λεπίδα φέρει πλάκα ταχείας προσαρμογής στο όχημα που θα επιτρέπει την εμπλοκή της γρήγορα και χωρίς την απαίτηση δεύτερου ατόμου.	ΝΑΙ			
21	Επίσης φέρει σήμανση κατά τον Κ.Ο.Κ στα δύο άκρα της λεπίδας για την αναγνώριση της θέσης του παρελκομένου κατά τον νυκτερινό αποχιονισμό.	ΝΑΙ			
22	Ειδικά πέδιλα εναπόθεσης της λεπίδας στο χώρο στάθμευσης όταν δεν χρησιμοποιείται, ώστε να είναι έτοιμη για την παραλαβή της από το όχημα όταν χρειαστεί.	ΝΑΙ			
23	Η προσφερόμενη λεπίδα πρέπει να είναι συμβατή με το προσφερόμενο όχημα / πολυμηχάνημα.	ΝΑΙ			
24	Εγγύηση καλής λειτουργίας (έτος)	≥ 1			
25	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την	Επιθυμητό			

	συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες				
--	--	--	--	--	--

<b>ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑΣ</b>					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>					
1	Ο αλατοδιανομέας τοποθετείται επί της κιβωτάμαξας του οχήματος και να ασφαρίζεται με ειδικές, ενισχυμένες διατάξεις.	ΝΑΙ			
2	Έχει κατασκευαστεί με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να εξασφαλίζει υψηλή απόδοση, υψηλή ακρίβεια διασκορπισμού και εύκολο χειρισμό.	ΝΑΙ			
3	Είναι γνωστού οίκου κατασκευής, που φημίζεται για τέτοιου είδους παρελκόμενα.	ΝΑΙ			
4	Εγγύηση καλής λειτουργίας (έτος)	≥ 1			
5	Ο αλατοδιανομέας θα είναι εξοπλισμένος με: 1. Σύγχρονο χειριστήριο που τοποθετείται στον θάλαμο οδήγησης του οχήματος.	ΝΑΙ			

	<p>2. Σύστημα ελέγχου σύμφωνα με την ταχύτητα κυκλοφορίας.</p> <p>3. Ανθεκτικό υλικό κάλυψης της χοάνης απόθεσης του υλικού.</p> <p>4. Προστατευτικό κάλυμμα εκτόξευσης τουλάχιστον 1000mm.</p> <p>5. Περιστρεφόμενο φανό εργασίας (αλογόνου ή LED).</p> <p>6. Αντανακλαστικές λωρίδες και σήματα σύμφωνα με Κ.Ο.Κ</p>				
<b>ΠΛΑΙΣΙΟ</b>					
6	Καταλαμβάνει το μέγιστο δυνατό μήκος και πλάτος της κιβωτάμαξας, ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή χωρητικότητα με το ελάχιστο δυνατό ύψος, για καλύτερη σταθερότητα του οχήματος / πολυμηχανήματος σε δρόμους με κλίσεις.	ΝΑΙ			
7	Έχει υψηλή αντιδιαβρωτική προστασία.	ΝΑΙ			
8	Τα υλικά κατασκευής του (ανοξείδωτος χάλυβας υψηλής αντοχής με ανθεκτικό φινίρισμα ή αντίστοιχης αντοχής) είναι τέτοια, ώστε το φορτίο του αλατοδιανομέα να είναι ιδιαίτερα μικρό και να διαθέτει αυξημένη προστασία έναντι διάβρωσης.	ΝΑΙ			

9	Το βασικό πλαίσιο είναι πλήρως γαλβανισμένο και στη συνέχεια βαμμένο	NAI			
10	Εξωτερικά του δοχείου είναι τοποθετημένα τα σημεία στήριξης του αλατοδιανομέα	NAI			
<b>ΔΟΧΕΙΟ</b>					
11	Το δοχείο αλατιού, αποτελείται από το μέρος αποθήκευσης, το σύστημα μεταφοράς του αλατιού και το σύστημα εκροής του αλατιού.	NAI			
12	Ο αποθηκευτικός χώρος του αλατιού είναι κωνικός και ο τρόπος κατασκευής του εξασφαλίζει πάντα ιδανική κάθετη ροή του υλικού διασποράς.	NAI			
13	Διαθέτει ανοικτή κατασκευή για εύκολη προσπέλαση, και θα έχουν αποφευχθεί εντελώς οι «νεκρές» γωνίες	NAI			
14	Πρέπει να καλύπτεται από μεταλλική σήτα ή αντίστοιχου υλικού στιβαρής κατασκευής για τον επιτυχή διαμερισμό του άλατος αποχιονισμού κατά την εναπόθεση του και την αποφυγή ύπαρξης συσσωρευμένων μαζών μεγάλης διαμέτρου.	NAI			
15	Χωρητικότητα του δοχείου (κ.μ.).	$\geq 1,7$			
16	Διαθέτει προστατευτικό κάλυμμα με μηχανισμό για το	NAI			

	άνοιγμα-κλείσιμο.				
17	Διαθέτει πλαστικό - ή αντίστοιχου αδιάβροχου υλικού - κάλυμμα το οποίο προστατεύει το αλάτι αποχιονισμού από την υγρασία σε περίπτωση χιονόπτωσης ή βροχόπτωσης κατά την εργασία αποχιονισμού.	NAI			
ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ / ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ					
18	Ο αλατοδιανομέας είναι ιδιαίτερα ανθεκτικός στην διάβρωση.	NAI			
19	Για την εναπόθεση του δοχείου (χοάνης) αλατιού αλατοδιανομέα υπάρχει σύστημα στήριξης «ποδαρικά» τα οποία είναι ρυθμιζόμενα τουλάχιστον καθ' ύψος και ικανά να δέχονται το βάρος του αλατοδιανομέα με πλήρες φορτίο.	NAI			
ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ / ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΣΚΟΡΠΙΣΜΟΥ					
20	Ο αλατοδιανομέας διαθέτει σύστημα ρύθμισης της ποσότητας και της διαμέτρου ανάλογα με την ταχύτητα κίνησης του οχήματος.	NAI			
ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ					
21	Το σύστημα τροφοδοσίας θα είναι μονού ή διπλού	NAI			

	σπειρώματος με αύξηση 2 σταδίων για ομοιόμορφη εκκένωση της χοάνης. Ανάλογα την κωνικότητα της χοάνης θα πρέπει να προσφερθεί μόνο ή διπλό σύστημα σπειρώματος (αρίδας ή αντίστοιχου)				
22	Το σύστημα θα είναι κατασκευασμένο για την μετατροπή της κάθετης κίνησης του υλικού διασκορπισμού σε οριζόντια μέσω μίας ή δύο αρίδων μεταφοράς, προστατευμένα από μεταλλικό κάλυμμα. Η μεταφορά του υλικού θα γίνεται με ακρίβεια.	ΝΑΙ			
23	Η μετάδοση κίνησης γίνεται με υδραυλικά.	ΝΑΙ			
24	Το υδραυλικό κύκλωμα έχει δυνατότητα ελέγχου και σύγκρισης των πραγματικών με των θεωρητικών δεδομένων και αυτόματη διόρθωση	ΝΑΙ			
<b>ΔΙΣΚΟΣ ΔΙΑΣΚΟΡΠΙΣΜΟΥ / ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ</b>					
25	Ο δίσκος διασποράς και ολόκληρος ο αγωγός τροφοδοσίας θα είναι κατασκευασμένοι από ανοξείδωτο χάλυβα.	ΝΑΙ			
26	Το ύψος του δίσκου διασκορπισμού είναι ρυθμιζόμενο (κλιμακωτό), έτσι ώστε να είναι συμβατό με το προσφερόμενο όχημα.	ΝΑΙ			
27	Η ποσότητα ρυθμίζεται 2 έως 40 gr/m <sup>2</sup> τουλάχιστον.	ΝΑΙ			

28	Το σύστημα ρύθμισης ποσότητας επιτρέπει την πλήρη εκκένωση εν στάση του δοχείου (χοάνης) αλατιού	NAI			
29	Ο δίσκος διασκορπισμού έχει διάμετρο τουλάχιστον 300mm και θα έχει τουλάχιστον 5 ζώνες διασποράς.	NAI			
30	Η διάμετρος διασκορπισμού είναι ρυθμιζόμενη τουλάχιστον από 2 έως 8 μέτρα	NAI			
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ					
31	Η ποσότητα και πυκνότητα της ρίψης άλατος ρυθμίζεται, μειώνοντας άριστα την κατανάλωση στο ελάχιστο. Αυτό εξοικονομεί κόστος και θα προστατεύει το περιβάλλον.	NAI			
32	Η ηλεκτρονική μονάδα χειρισμού - τοποθετημένη εντός καμπίνας - διαθέτει μεγάλη οθόνη υγρών κρυστάλλων για την ένδειξη και ρύθμιση των λειτουργιών, διακόπτες για την ρύθμιση της ποσότητας, της διαμέτρου κ.λ.π.	NAI			
33	Η ποσότητα και πυκνότητα της ρίψης άλατος ρυθμίζεται μέσα από την καμπίνα οδήγησης	NAI			
34	Το ηλεκτρονικό χειριστήριο διαθέτει κουμπιά ή μοχλό (joystick) για την ρύθμιση της ποσότητας και της	NAI			



	διαμέτρου διασκορπισμού.				
35	Ταυτόχρονα διαθέτει διακόπτες για την ενεργοποίηση / απενεργοποίηση του αλλά και ελέγχου λειτουργίας του περιστρεφόμενου φάρου.	ΝΑΙ			
ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ					
36	Ο αλατοδιανομέας παίρνει κίνηση από το υδραυλικό σύστημα του οχήματος. Με αυτό τον τρόπο είναι ευκολότερη η λειτουργία του, δεν απαιτείται ιδιαίτερη συντήρηση, το κόστος λειτουργίας είναι ιδιαίτερα χαμηλό και είναι δυνατός ο διασκορπισμός εν στάση για την εκκένωση του δοχείου και για τον διασκορπισμό σε σημεία με βεβαρημένες συνθήκες.	ΝΑΙ			
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ/ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ					
37	Χωρητικότητα του δοχείου (κ.μ.)	$\geq 1,7$			
38	Το μήκος του αλατοδιανομέα όσο και το πλάτος του είναι κατάλληλο για τέλεια προσαρμογή στο προσφερόμενο όχημα	ΝΑΙ			
39	Ύψος δοχείου (χοάνης) αλατιού (mm)	$\leq 1500$			
40	Βάρος (kgr)	$\leq 650$			
41	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την	Επιθυμητό			

συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες				
--	--	--	--	--

ΒΑΦΗ					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Το όχημα πολλαπλών χρήσεων θα έχει πλήρη αντισκωριακή και αντιδιαβρωτική προστασία με υλικά και πάχη βαφής που θα είναι σύμφωνα με τις σύγχρονες τεχνικές βαφής και τα ποιοτικά πρότυπα που εφαρμόζονται στα σύγχρονα οχήματα	ΝΑΙ			
2	Το χρώμα του οχήματος πολλαπλών χρήσεων θα είναι λευκό ή άλλης επιλογής της Υπηρεσίας που θα καθορισθεί κατά την υπογραφή της σύμβασης (σύμφωνα με το διαθέσιμο χρωματολόγιο της κατασκευάστριας εταιρείας), εκτός από τα τμήματα που καλύπτονται από έλασμα αλουμινίου ή άλλου ανοξειδωτου μετάλλου.	ΝΑΙ			

3	Ανεξάρτητα από την απόχρωση, είναι υποχρεωτική η ύπαρξη περιμετρικής κίτρινης λωρίδας πλάτους 10 εκ. και η αναγραφή με κεφαλαία γράμματα και στις δύο (2) πλευρές του κάθε οχήματος του ονόματος του Δήμου, (ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ) και της επωνυμίας της υπηρεσίας στην οποία ανήκει, με υποχρέωση και έξοδα του αναδόχου. Οποιαδήποτε μικρή αλλαγή στις επιγραφές μπορεί να γίνει μετά από αίτηση της αρμόδιας Υπηρεσίας του Δήμου και ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει πριν την παραλαβή των οχημάτων.	ΝΑΙ			
4	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ						
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	
1	Με την τεχνική προσφορά θα δηλώνεται και ο χρόνος	ΝΑΙ				

	εγγύησης καλής λειτουργίας. Ζητείται γενική εγγύηση καλής λειτουργία τουλάχιστον για <b>ένα (1) έτος</b> για το σύνολο του οχήματος (η εγγύηση να είναι ανεξάρτητη από τα προβλεπόμενα σε οποιαδήποτε εργοστασιακή εγγύηση και να καλύπτει, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση του Αγοραστή, την αντικατάσταση ή επιδιόρθωση οποιασδήποτε βλάβης ή φθοράς συμβεί, μη οφειλόμενης σε κακό χειρισμό)				
2	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ - ΠΟΙΟΤΗΤΑ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εκτελέσει με δική του ευθύνη και έξοδα την επιθεώρηση και συντήρηση του οχήματος στην πρώτη (1) προγραμματισμένη πλήρη συντήρηση η οποία θα περιλαμβάνει το συνολικό κόστος εργασίας και ανταλλακτικών (φίλτρων, λιπαντικών κ.λπ.), η οποία θα καλύπτει τουλάχιστον τα	ΝΑΙ			

	προσφερόμενα έτη εγγύησης καλής λειτουργίας.				
2	Κατά το χρονικό διάστημα της εγγύησης, χωρίς επιβάρυνση της Υπηρεσίας ο προμηθευτής θα αντικαθιστά ή θα επισκευάζει τα εξαρτήματα ή και ολόκληρο το όχημα, για βλάβη ή φθορά που δεν προέρχεται από εσφαλμένο χειρισμό του προσωπικού ή αντικανονική συντήρηση.	NAI			
3	Στο διάστημα της εγγύησης οι βλάβες θα αποκαθίστανται στο κεντρικό ή σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο εφ' όσον το όχημα είναι δυνατό να κινηθεί ασφαλώς, αλλιώς θα μεταφέρεται με έξοδα της προμηθεύτριας εταιρείας. Σ' αυτή την περίπτωση η μετάβαση του συνεργείου διαπίστωσης της αδυναμίας κίνησης κ.λ.π. θα γίνεται εντός το πολύ δύο (2) ημερών, από την έγγραφη ειδοποίηση.	NAI			
4	Ο προμηθευτής κατά τη διάρκεια της εγγύησης είναι υποχρεωμένος, μετά από κάθε αποκατάσταση βλάβης ή ανωμαλίας του οχήματος, να αναφέρει εγγράφως στην Υπηρεσία τα αίτια – παραλείψεις που οδήγησαν στην πρόκληση αυτών.	NAI			
5	Θα πρέπει να δηλωθεί εκ μέρους του προμηθευτή του οχήματος, ότι εγγυάται την προμήθεια ανταλλακτικών	NAI			

	για τουλάχιστον 10 έτη και ότι ο χρόνος παράδοσης των ζητούμενων ανταλλακτικών, δεν θα είναι μεγαλύτερος των 10 ημερών. Ο χρόνος παράδοσης μπορεί να αυξάνεται σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες όταν επικρατούν έκτακτες συνθήκες όπως για παράδειγμα η πανδημία COVID-19.				
6	Παροχή ανταλλακτικών.	≥ 10 έτη			
7	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες.	Επιθυμητό			

<b>ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Χρόνος παράδοσης (από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης).	≤ 180 ημέρες			
2	Ο τόπος παράδοσης του οχήματος θα είναι στις εγκαταστάσεις της Υπηρεσίας (αμαξοστάσιο Δήμου Φλώρινας).	ΝΑΙ			

3	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες.	Επιθυμητό			
---	---	-----------	--	--	--

**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ****ΤΜΗΜΑ 2 (ΕΣΗΔΗΣ: 158604)**

Ένα (1) μικρό όχημα πολλαπλών χρήσεων

(με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m<sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού)

<b>ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Το συγκεκριμένο όχημα πολλαπλών χρήσεων ανταποκρίνεται στην Ελληνική και στην Ευρωπαϊκή νομοθεσία και προδιαγραφές, θα παραδοθεί με τακτοποιημένα όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά για την κυκλοφορία του, (απαιτούμενη Έγκριση Τύπου, πιστοποιητικά τελωνείου, προκειμένου να εκδοθεί νόμιμη Άδεια Κυκλοφορίας για το Δήμο, πινακίδες, κ.λπ.).	ΝΑΙ			
2	Το όχημα θα παραδοθεί στον Δήμο έτοιμο προς κυκλοφορία. Στην προσφορά του ενδιαφερόμενου θα συμπεριλαμβάνονται όλα τα έξοδα ταξινόμησης,	ΝΑΙ			



	πινακίδων, τέλη κυκλοφορίας, κ.λπ., πλην ασφάλισης.				
3	Ότι υποχρεούται να προβεί σε οποιαδήποτε συμπλήρωση, ενίσχυση ή τροποποίηση που θα απαιτούσε η αρμόδια υπηρεσία έκδοσης Αδειών Κυκλοφορίας του Υπουργείου Μεταφορών κατά την έκδοση της Άδειας Κυκλοφορίας του οχήματος.	ΝΑΙ			
4	Το προς προμήθεια μικρών διαστάσεων όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού είναι καινούριο και αμεταχειρίστο, πρώτης χρήσης, νέας σειράς (όχι υπό κατάργηση ή κατηργημένης), πρόσφατης κατασκευής, από τους πλέον εξελιγμένους τεχνολογικά τύπους στην αγορά.	ΝΑΙ			
5	Στο εμπρόσθιο τμήμα του οχήματος υπάρχει η δυνατότητα τοποθέτησης παρελκόμενων ανάλογα τις ανάγκες και τις απαιτήσεις χρήσης του οχήματος	ΝΑΙ			
6	Διαθέτει ιδιαίτερα συμπαγές διαστάσεις έτσι ώστε να επιτρέπουν την μετακίνησή του και χρήση του ακόμα και σε πολύ στενούς δρόμους και είναι ιδιαίτερα ευέλικτο έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε	ΝΑΙ			

	προβληματικές ρυμοτομικά περιοχές, εκεί που δεν μπορούν να κυκλοφορήσουν τα μεγάλα οχήματα.				
7	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες.	Επιθυμητό			

ΠΛΑΙΣΙΟ					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Το πλαίσιο είναι απολύτως καινούργιο, πρόσφατης κατασκευής, σύγχρονης τεχνολογίας.	ΝΑΙ			
2	Το πλαίσιο του οχήματος πρέπει να είναι έτσι κατασκευασμένο ώστε να αντέχει σε καταπονήσεις όπως κάμψη, κρούση, στρέψη κλπ.	ΝΑΙ			
3	Το πλαίσιο του οχήματος, πρέπει να είναι δύο (2) αξόνων με δύο (2) τροχούς στον εμπρόσθιο άξονα και δύο (2) τροχούς στον πίσω άξονα.	ΝΑΙ			
4	Όλα τα μεταλλικά μέρη του οχήματος έχουν υποστεί την κατάλληλη επεξεργασία για την προστασία τους από τις οξειδώσεις.	ΝΑΙ			

5	Το πλαίσιο, τουλάχιστον κατά το χρόνο εγγυήσεως καλής λειτουργίας, σε καμιά περίπτωση δεν επιτρέπεται να παρουσιάσει οποιοδήποτε ρήγμα ή στρέβλωση, διαφορετικά ο προμηθευτής πρέπει να αντικαταστήσει με δικές του δαπάνες το πλαίσιο ή μέρος αυτού με άλλο περισσότερο ενισχυμένης κατασκευής. Εξαιρείται ρήγμα ή στρέβλωση που προήλθε από αναρμόδια χρήση του οχήματος ή/και πρόσκρουση	ΝΑΙ			
6	Το όχημα υποχρεωτικά έχει τουλάχιστον δύο (2) θέσεις επιβατών συμπεριλαμβανομένου του οδηγού και δύο (2) θύρες κατ' ελάχιστο	ΝΑΙ			
7	Μήκος οχήματος (mm)	4300 – 4950			
8	Πλάτος οχήματος (mm)	1600 - 1800			
9	Πλάτος καμπίνας (χωρίς καθρέπτες) (mm)	≤ 1800			
10	Θέσεις (καμπ.)	≥ 2			
11	Μήκος μεταξόνιου (mm)	2400 – 3000 mm			
12	Μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο (kgr)	≥ 4000			
13	Απόβαρο (kgr)	2500 - 2900			

14	Δυνατότητα ρυμούλκησης	ΝΑΙ			
15	Ελαστικά/τροχοί	2 εμπρός και 2 πίσω			
16	Το πλαίσιο θα έχει ειδική αντιδιαβρωτική επεξεργασία	ΝΑΙ			
17	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Το όχημα πολλαπλών χρήσεων / πολυμηχάνημα διαθέτει πολύ καλή μόνωση κινητήρα και η εκπομπή θορύβου να μην ξεπερνάει την μέγιστη επιτρεπόμενη που καθορίζεται από τις ισχύουσες διατάξεις	ΝΑΙ			
2	Υπάρχει η δυνατότητα αναστροφής της κίνησης της φτερωτής ψύξης με σκοπό τον καθαρισμό των ψυγείων από τυχόν φερτά υλικά	ΝΑΙ			
3	Κινητήρας	≥ Euro6			

4	Καύσιμο	Diesel			
5	Κυβισμός (κ.ε.)	2800 - 4000			
6	Ισχύς (KW)	≥ 100			
7	Ροπή (Nm)	≥ 350			
8	Η μέγιστη ροπή του κινητήρα επιτυγχάνεται στις χαμηλές στροφές, όχι πάνω από 1400 στρ. και είναι σταθερή για μεγάλο φάσμα στροφών.	NAI			
9	Για την απρόσκοπτη λειτουργία των παρελκομένων, το όχημα διαθέτει αυτόματο σύστημα σταθεροποίησης των στροφών εργασίας ανεξάρτητα του φορτίου του κινητήρα ως επίσης και δυνατότητα αύξησης – μείωσης των στροφών από διακόπτες στο εξωτερικό μέρος	NAI			
10	Υπάρχει η δυνατότητα σταθεροποίησης των στροφών του κινητήρα όπως επίσης και η αυξομείωση των στροφών από διακόπτες, οι οποίοι θα βρίσκονται εξωτερικά στο όχημα	NAI			
11	Ο κινητήρας είναι αντιρρυπαντικής τεχνολογίας σύμφωνα με τις προδιαγραφές EURO που ισχύουν κατά την ημέρα διεξαγωγής του διαγωνισμού	NAI			

12	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			
----	--	-----------	--	--	--

ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ/ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Το σύστημα μετάδοσης κίνησης πρέπει να είναι υδροστατικό ώστε να είναι δυνατή η κίνηση με εξαιρετικά χαμηλές ταχύτητες που μπορούν να ρυθμιστούν με ακρίβεια.	ΝΑΙ			
2	Επιτυγχάνεται κίνηση με τις μέγιστες στροφές του κινητήρα σε φάσμα από σχεδόν μηδενικές ταχύτητες μέχρι 70 km/h.	ΝΑΙ			
3	Τα εξαρτήματα της υδροστατικής κίνησης είναι από εύφημο και αναγνωρισμένο κατασκευαστή.	ΝΑΙ			
4	Η αντλία και το μοτέρ της υδροστατικής είναι εξαιρετικής ποιότητας και είναι ικανά να ανταπεξέλθουν σε πιέσεις τουλάχιστον 400bar.	ΝΑΙ			

5	Ταχύτητες	≥5+1 ταχύτητες μετάδοσης κίνησης, οι οποίες με την υποδιαίρεση γίνονται 10+2			
6	Μετάδοση	Μηχανική με επιλογή υδροστατική			
7	Κίνηση	4x4 μόνιμη			
8	Χωρητικότητα ντεπόζιτου (ltr)	≥ 80			
9	Μέγιστη ταχύτητα (km/h)	≥ 70			
10	Έχει τη δυνατότητα επιλογής υδροστατικής κίνησης	ΝΑΙ			
11	Προϋποθέτει την δυνατότητα ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης της με τη χρήση κουμπιού (διακόπτη) εντός της καμπίνας, από τον οδηγό	ΝΑΙ			
12	Το όχημα μπορεί να κινείται στο δρόμο με τα πλεονεκτήματα ενός μηχανικού κιβωτίου ταχυτήτων και στην εργασία (όταν απαιτείται) με τα πλεονεκτήματα της υδροστατικής κίνησης	ΝΑΙ			
13	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον	Επιθυμητό			

δυνατότητες				
-------------	--	--	--	--

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ/ΠΕΔΗΣΗΣ/ΕΛΑΣΤΙΚΑ/ΑΛΥΣΙΔΕΣ					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Οι άξονες του οχήματος πρέπει να είναι κατασκευασμένοι με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να αφήνουν το μέγιστο δυνατό ελεύθερο ύψος	ΝΑΙ			
2	Επίσης το κέντρο βάρους του οχήματος πρέπει να βρίσκεται όσο το δυνατόν χαμηλότερα έτσι ώστε να επιτυγχάνεται μέγιστη δυνατότητα αναρρίχησης και πλάγια κίνηση.	ΝΑΙ			
3	Το κέντρο βάρους του οχήματος πρέπει να βρίσκεται όσο το δυνατόν χαμηλότερα έτσι ώστε να επιτυγχάνεται μέγιστη δυνατότητα αναρρίχησης και πλάγια κίνηση	ΝΑΙ			
4	Και οι δύο άξονες είναι τύπου και ικανότητας έτσι ώστε να επιτυγχάνεται μεγάλη δυνατότητα φόρτισης και στον εμπρόσθιο άξονα για να είναι δυνατή και	ΝΑΙ			



	εύκολη η χρήση εξαρτήσεων και στο εμπρόσθιο μέρος του οχήματος				
5	Το μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο στον οπίσθιο άξονα (kgr)	≤ 3800			
6	Το όχημα έχει κίνηση και στους 4 τροχούς (4X4)	NAI			
7	Η ανάρτηση του οχήματος αποτελείται από ελικοειδή ελατήρια εμπρός προκειμένου να υπάρχει μεγαλύτερη άνεση για τον χειριστή και σούστες προοδευτικής λειτουργίας πίσω, όπως επίσης και αποσβεστήρες κραδασμών και στους 4 τροχούς	NAI			
8	Το σύστημα πέδησης του οχήματος είναι διπλού κυκλώματος με δισκόφρενα και στους 4 τροχούς	NAI			
9	Σύστημα αντιολίσθησης (ABS) 4-κάναλο και ηλεκτρονικό σύστημα στεθεροποίησης (ESP)	NAI			
10	Επίσης διαθέτει αυτόματη ρύθμιση της δύναμης πέδησης ανάλογα με το φορτίο και πέδη στάθμευσης μηχανική.	NAI			
11	Το σύστημα πέδησης πρέπει να είναι πιστοποιημένο κατά ECE-R13 ή αντίστοιχο.	NAI			
12	Το όχημα διαθέτει πρόσθετο έλεγχο υδροστατικής	NAI			

	ολίσθησης που να συμμορφώνεται με το πρότυπο ECE-R13 ή αντίστοιχο.				
13	Το όχημα φέρει ελαστικά επίσωτρα καινούργια – τελευταίου δωδεκαμήνου - (ακτινωτού τύπου (radial), χωρίς αεροθάλαμο (tubeless)	ΝΑΙ			
14	Ένα set για όλους τους τροχούς πέλματος ημιτρακτερωτό κατάλληλα για χειμερινή χρήση	ΝΑΙ			
15	Ένα set για όλους τους τροχούς αντιολισθητικές αλυσίδες (πυκνής πλέξης)	ΝΑΙ			
16	Τα ελαστικά είναι γνωστού οίκου και σύμφωνα με την Οδηγία 2001/43/ΕΚ ή/και νεότερη τροποποίηση αυτής και να ανταποκρίνονται στους κανονισμούς ETRTO	ΝΑΙ			
17	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΜΠΛΕΞΗΣ/ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
-----	-----------	----------	----------	---	---

1	Το σύστημα διεύθυνσης του οχήματος έχει υδραυλική υποβοήθηση	ΝΑΙ			
2	Προκειμένου να είναι ιδιαίτερα ευέλικτο, η ακτίνα στροφής του οχήματος είναι όσο το δυνατόν μικρότερη	ΝΑΙ			
3	Το τιμόνι του οχήματος είναι ρυθμιζόμενο τόσο σε ύψος όσο και σε κλίση	ΝΑΙ			
4	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΣΕ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Για την λειτουργία των παρελκομένων το όχημα διαθέτει υδραυλικό κύκλωμα με εξόδους παροχής τουλάχιστον εμπρός, στο κέντρο και πίσω.	ΝΑΙ			
2	Οι παροχές των υδραυλικών κυκλωμάτων είναι τουλάχιστον 110 l/min εμπρός, 70 l/min στο κέντρο και	ΝΑΙ			

	πίσω αντίστοιχα.				
3	Η συνολική μέγιστη παροχή του υδραυλικού κυκλώματος ανα πάσα στιγμή είναι τουλάχιστον 110 l/min και πίεσης λειτουργίας τουλάχιστον 300 bar	NAI			
4	Υπάρχει η δυνατότητα ρύθμισης της ποσότητας λαδιού κάθε κυκλώματος έτσι ώστε να προσαρμόζεται ανάλογα το παρελκόμενο που θα χρησιμοποιείται. Η ρύθμιση θα επιτυγχάνεται από έναν μόνο περιστροφικό διακόπτη στα χειριστήρια εντός της καμπίνας και θα υπάρχει αντίστοιχη ένδειξη στην οθόνη πολλαπλών λειτουργιών.	NAI			
5	Για την εύκολη λειτουργία των παρελκομένων το χειριστήριο τους βρίσκεται εντός της καμπίνας και επι του υποβραχιονίου του καθίσματος για εργονομικούς λόγους. Για την στήριξη των παρελκομένων πρέπει να υπάρχουν σημεία στήριξης στο εμπρός, πίσω και στην μέση.	NAI			
6	Για ευκολότερη λειτουργία των παρελκομένων, ιδιαίτερα όταν απαιτούνται πολλές κινήσεις εμπρός – πίσω, το όχημα διαθέτει τόσο αυτόματα ανύψωση της εμπρόσθιας πλάκας στήριξης παρελκομένων όσο και απενεργοποίηση της παροχής λαδιού κατά την επιλογή	NAI			

	οπισθοπορείας, όπως επίσης τόσο αυτόματη κατάβαση της πλάκας στήριξης παρελκομένων όσο και ενεργοποίηση του υδραυλικού συστήματος κατά την επιλογή της εμπροσθοπορείας και κίνησης του οχήματος. Πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα απενεργοποίησης των παραπάνω λειτουργιών.				
7	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

<b>ΘΑΛΑΜΟΣ/ΘΥΡΕΣ</b>					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Ο χώρος επιβατών (καμπίνα) φέρει δύο (2) πλευρικές θύρες.	ΝΑΙ			
2	Φέρει στο εμπρόσθιο μέρος δύο (2) τουλάχιστον ανεξάρτητα καθίσματα οδηγού – συνοδηγού.	ΝΑΙ			
3	Η καμπίνα του οδηγού είναι πλήρως προωθημένης οδήγησης.	ΝΑΙ			

4	Διαθέτει εργονομικό σχεδιασμό χειριστηρίων για τον πλήρη έλεγχο οδήγησης και λειτουργίας.	NAI			
5	Ο ανεμοθώρακας προσφέρει πλήρη οπτικό έλεγχο οδήγησης και λειτουργίας των παρελκόμενων	NAI			
6	Φέρει τα συνήθη όργανα ελέγχου με τα αντίστοιχα φωτεινά σήματα, ανεμοθώρακα από πλαστικοποιημένο γυαλί ασφαλείας κ.λ.π. ή παρόμοιου τύπου ασφαλείας, θερμική μόνωση με επένδυση από πλαστικό δέρμα ή αντίστοιχης ποιότητας, ένα μεγάλο ή δύο τουλάχιστον ηλεκτρικούς υαλοκαθαριστήρες, δύο τουλάχιστον αλεξήλια ρυθμιζόμενης θέσης, πλαστικά ταπέτα δαπέδου, σύστημα θέρμανσης με δυνατότητα εισαγωγής μέσα στο θαλαμίσκο μη θερμαινόμενου φρέσκου αέρα, aircondition, πλαφονιέρα φωτισμού	NAI			
7	Διαθέτει εργοστασιακό κλιματισμό (θέρμανση) και αερισμό (aircondition) με φίλτρο κατακράτησης μικροσωματιδίων για την αποφυγή εισόδου σκόνης και γύρης.	NAI			
8	Διαθέτει σύγχρονο ηχοσύστημα με ηχεία.	NAI			
9	Το τιμόνι βρίσκεται στο αριστερό μέρος του οχήματος	NAI			

	(σύμφωνα με τα πρότυπα της Ελλάδας) και έχει υδραυλική υποβοήθηση.				
10	Διαθέτει εργονομικό κάθισμα οδηγού απαραίτητα με αερανάρτηση και αυτόματη ρύθμιση βάρους, με δυνατότητα πολλαπλών ρυθμίσεων. Επίσης διαθέτει μονό (ή διπλό κάθισμα) συνεπιβατών.	NAI			
11	Ζώνες ασφαλείας τριών σημείων για την θέση οδηγού και για τις θέσεις συνοδηγού ή συνοδηγών.	NAI			
12	Πανοραμικό παρμπρίζ από πλαστικοποιημένο γυαλί ασφαλείας ή αντίστοιχο υλικό και ηλεκτροκίνητο σύστημα καθαρισμού και πλύσης.	NAI			
13	Ηλεκτρικά παράθυρα και στις δύο πόρτες	NAI			
14	Διαθέτει κεντρικό κλείδωμα	Επιθυμητό			
15	Ηλεκτρονικό ή ηλεκτρικό χειρόγκαζο	NAI			
16	Διαθέτει οθόνη υγρών κρυστάλλων με τουλάχιστον τις παρακάτω ενδείξεις: 1. Εξωτερικής θερμοκρασίας 2. Ένδειξη παροχής λαδιού του υδραυλικού συστήματος, 3. Αυτόματη ενεργοποίηση – απενεργοποίηση υδραυλικού συστήματος,	NAI			

	<p>4. Ενεργοποίηση-απενεργοποίηση αυτόματης ανύψωσης – κατάβασης παρελκομένου,</p> <p>5. Ενεργοποίηση-απενεργοποίηση του συνόλου των παροχών του υδραυλικού συστήματος.</p> <p>6. Ενδείξεις συντήρησης φίλτρου αέρος, στάθμης λαδιού κινητήρα, νερού πλύσης υαλοπίνακα, νερού ψύξης του κινητήρα κ.ά.</p> <p>7. Ένδειξη παροχής λαδιού του υδραυλικού συστήματος, αυτόματη ενεργοποίηση – απενεργοποίηση υδραυλικού συστήματος, ενεργοποίηση-απενεργοποίηση του συνόλου των παροχών του υδραυλικού συστήματος</p>				
17	Για την εύκολη λειτουργία των παρελκομένων το χειριστήριο βρίσκεται εντός της καμπίνας και είναι κουμπιά ή τύπου JOYSTICK	ΝΑΙ			
18	Διαθέτει εσωτερικό φωτισμό και αλεξήλια, πόρτα καμπίνας με εσωτερική επένδυση και θήκη αποθήκευσης	ΝΑΙ			
19	Φέρει πλήρη ηλεκτρική εγκατάσταση φωτισμού σύμφωνα με τον ισχύοντα Κ.Ο.Κ., και είναι εφοδιασμένο με τους προβλεπόμενους καθρέπτες.	ΝΑΙ			
20	Στο άνω μέρος της καμπίνας – εξωτερικά – θα φέρει	ΝΑΙ			



	σύστημα φωτισμού (προβολείς κ.ά.) σήμανσης του οχήματος κατά την εκτέλεση εργασιών αλλά και υποβοήθησης ορατότητας σε δύσκολες συνθήκες ορατότητας. Το προβολικό σύστημα θα έχει μήκος ίσο περίπου με αυτό της καμπίνας του οχήματος.				
21	Φέρει προβολέας/φωτισμό στο πίσω μέρος της καμπίνας που θα εξασφαλίζει πλήρη φωτισμό της κιβωτάμαξας και κτ' επέκταση θα διευκολύνει την εξακρίβωση πληρότητας του αλατοδιανομέα	ΝΑΙ			
22	Φώτα ομίχλης	ΝΑΙ			
23	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

<b>ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑ</b>					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Το όχημα είναι εξοπλισμένο με κιβωτάμαξα	ΝΑΙ			
2	Διαθέτει δυνατότητα ανατροπής ελεγχόμενη από τον	ΝΑΙ			

	θάλαμο οδήγησης				
3	Η κιβωτάμαξα έχει κατασκευαστεί από ανθεκτικό χάλυβα ή αντίστοιχο υλικό ίδιας ή μεγαλύτερης αντοχής	ΝΑΙ			
4	Τα πλαϊνά (παραπέτα) της κιβωτάμαξας είναι προσθαφαιρούμενα ή ανοιγόμενα και στο πάτωμα να υπάρχουν σημεία στερέωσης παρελκομένων	ΝΑΙ			
5	Η καρότσα φόρτωσης θα πρέπει να φέρει αντανακλαστικές λωρίδες ή και σήματα σύμφωνα με Κ.Ο.Κ.	ΝΑΙ			
6	Για την βέλτιστη εκμετάλλευση του οχήματος στην φόρτωση και την τοποθέτηση μεγάλων παρελκομένων, το ελεύθερο μήκος από το οπίσθιο τμήμα της καμπίνας μέχρι τον οπίσθιο πρόβολο να έχει δυνατότητα υποδοχής του προσφερόμενου αλατοδιανομέα	ΝΑΙ			
7	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

EXTRA ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	<p>Το όχημα πολλαπλών χρήσεων θα παραδοθεί με τις απαραίτητες επιγραφές και άλλα διακριτικά σημεία που θα καθορίσει ο Δήμος.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Σειρά συνήθων εργαλείων που θα προσδιορίζονται ακριβώς.</li> <li>2. Πυροσβεστήρες σύμφωνα με τον ισχύοντα ΚΟΚ.</li> <li>3. Πλήρες φαρμακείο σύμφωνα με τον ΚΟΚ.</li> <li>4. Τρίγωνο βλαβών.</li> <li>5. Αντιολισθητικές αλυσίδες (πυκνής πλέξης) για όλους τους τροχούς.</li> <li>6. Βιβλία συντήρησης και επισκευής στα Ελληνικά, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.</li> <li>7. Βιβλίο ανταλλακτικών, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.</li> <li>8. Γενικά, όλα τα παρελκόμενα που απαιτούνται από τον ΚΟΚ και τους αντίστοιχους διεθνείς και ευρωπαϊκούς κανονισμούς, που θα</li> </ol>	ΝΑΙ			

	ισχύουν στην Ελλάδα την ημέρα που θα εκδοθεί η σχετική Άδεια Κυκλοφορίας.				
2	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

ΛΕΠΙΔΑ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Η λεπίδα αποχιονισμού είναι κατάλληλη για αποχιονισμό σε κατοικημένες περιοχές, εντός της πόλης και των χωριών.	ΝΑΙ			
2	Μπορεί να μεταβάλλεται σε Λ ή V σχήμα ή σε πλήρη έκταση (μήκος) ανάλογα τις ανάγκες του αποχιονισμού.	ΝΑΙ			
3	Η λεπίδα αποχιονισμού είναι τύπου διαιρούμενων τομέων.	ΝΑΙ			
4	Σύνολικό μήκος λεπίδας (mm)	≥ 2000			

5	Ωφέλιμο εύρος αποχιονισμού (σφήνα, μορφή V και ίσια μορφή) (mm)	$\geq 1800$			
6	Ευρος αποχιονισμού σε σχήμα «Λ» (mm)	1900 - 2200			
7	Ευρος αποχιονισμού σε σχήμα «V» (mm)	2000 - 2200			
8	Ύψος (mm)	$\geq 700$			
9	Βάρος (kg)	$\leq 600$			
10	Η λεπίδα διαθέτει σύστημα ασφαλείας που θα επιτρέπει την στιγμιαία ανάκληση της λεπίδας όταν κατά την κίνηση συναντήσει «κρυμμένο» εμπόδιο επί του οδοστρώματος, όπως π.χ. διαχωριστικά λωρίδων κυκλοφορίας (μάτια της γάτας) και στη συνέχεια θα την επαναφέρει σε θέση εργασίας, εξασφαλίζοντας έτσι την ασφάλεια του οχήματος αλλά και την προστασία του οδοστρώματος	ΝΑΙ			
11	Το ακρολέπιδο αποτελείται από τουλάχιστον 2 ανεξάρτητους τομείς.	ΝΑΙ			
12	Τα ακρολέπια είναι κατασκευασμένα από χάλυβα υψηλής αντοχής ή άλλο ανθεκτικό υλικό στην τριβή με βάσεις ταχείας εναλλαγής και γωνία εργασίας ως προς το έδαφος περίπου 7°	ΝΑΙ			

13	Η γεωμετρία προσαρμογής των τομέων επί του πλαισίου και τα υπερυψωμένα άκρα εκτόξευσης του χιονιού, της προσδίδουν ικανότητα καθαρισμού ακόμα και σε συνθήκες βαριάς χιονόπτωσης αλλά και πάγου.	NAI			
14	Η λεπίδα έχει την δυνατότητα μικρής περιστροφή γύρω από τον οριζόντιο άξονα για τον παραλληλισμό της λεπίδας με τις κλίσεις του οδοστρώματος. Για τον λόγο αυτό να διαθέτει ελαστικό ή αντίστοιχου τύπου σύνδεσμο. Με τον τρόπο αυτό ο αποχιονισμός θα εκτελείται απρόσκοπτα ακόμη και σε υψηλές ταχύτητες.	NAI			
15	Ο αποχιονισμός εκτελείται με απόλυτη ασφάλεια και αποτελεσματικότητα ακόμη και με ταχύτητες 50-70 Km/h	NAI			
16	Φέρει προφυλακτήρα εκτόξευσης χιονιού ο οποίος θα είναι τοποθετημένος σε όλο το μήκος της λεπίδας ώστε να μην εμποδίζεται η ορατότητα του οδηγού-χειριστή από τους στροβιλισμούς του χιονιού ακόμη και στις μέγιστες ταχύτητες αποχιονισμού.	NAI			
17	Στα δύο άκρα της φέρει προστατευτικά πρόσκρουσης στα πεζοδρόμια ώστε να αποφεύγονται οι ζημιές από ακούσιες προσκρούσεις. Αυτό την κάνει ιδανική για	NAI			

	λειτουργία εντός πόλεων.				
18	<p>Το φορείο στο οποίο θα εδράζεται η λεπίδα φέρει και τον μηχανισμό που εκτελεί τις κινήσεις της λεπίδας ήτοι:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ανύψωση / κατάβαση του παρελκομένου.</li> <li>2. αριστερά/δεξιά περιστροφή γύρω από τον κατακόρυφο άξονα κάθε πλευράς ξεχωριστά, έτσι ώστε να είναι δυνατή η εργασία σε μορφή σφήνας, «v» και σε ευθεία.</li> <li>3. μικρή περιστροφή γύρω από τον οριζόντιο άξονα για τον παραλληλισμό της λεπίδας με τις κλίσεις του οδοστρώματος.</li> </ol>	NAI			
19	Όλες οι κινήσεις είναι υδραυλικές και θα εκτελούνται από τα χειριστήρια υδραυλικών οχήματος εντός καμπίνας.	NAI			
20	Η λεπίδα φέρει πλάκα ταχείας προσαρμογής στο όχημα που θα επιτρέπει την εμπλοκή της γρήγορα και χωρίς την απαίτηση δεύτερου ατόμου.	NAI			
21	Επίσης φέρει σήμανση κατά τον Κ.Ο.Κ στα δύο άκρα της λεπίδας για την αναγνώριση της θέσης του παρελκομένου κατά τον νυκτερινό αποχιονισμό.	NAI			
22	Ειδικά πέδιλα εναπόθεσης της λεπίδας στο χώρο	NAI			

	στάθμευσης όταν δεν χρησιμοποιείται, ώστε να είναι έτοιμη για την παραλαβή της από το όχημα όταν χρειαστεί.				
23	Η προσφερόμενη λεπίδα πρέπει να είναι συμβατή με το προσφερόμενο όχημα / πολυμηχάνημα.	ΝΑΙ			
24	Εγγύηση καλής λειτουργίας (έτος)	≥ 1			
25	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

<b>ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑΣ</b>					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>					
1	Ο αλατοδιανομέας τοποθετείται επί της κιβωτάμαξας του οχήματος και να ασφαρίζεται με ειδικές, ενισχυμένες διατάξεις.	ΝΑΙ			
2	Έχει κατασκευαστεί με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να	ΝΑΙ			



	εξασφαλίζει υψηλή απόδοση, υψηλή ακρίβεια διασκορπισμού και εύκολο χειρισμό.				
3	Είναι γνωστού οίκου κατασκευής, που φημίζεται για τέτοιου είδους παρελκόμενα.	ΝΑΙ			
4	Εγγύηση καλής λειτουργίας (έτος)	≥ 1			
5	Ο αλατοδιανομέας θα είναι εξοπλισμένος με: 1. Σύγχρονο χειριστήριο που τοποθετείται στον θάλαμο οδήγησης του οχήματος. 2. Σύστημα ελέγχου σύμφωνα με την ταχύτητα κυκλοφορίας. 3. Ανθεκτικό υλικό κάλυψης της χοάνης απόθεσης του υλικού. 4. Προστατευτικό κάλυμμα εκτόξευσης τουλάχιστον 1000mm. 5. Περιστρεφόμενο φανό εργασίας (αλογόνου ή LED). 6. Αντανεκλαστικές λωρίδες και σήματα σύμφωνα με Κ.Ο.Κ	ΝΑΙ			
<b>ΠΛΑΙΣΙΟ</b>					
6	Καταλαμβάνει το μέγιστο δυνατό μήκος και πλάτος της κιβωτάμαξας, ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή χωρητικότητα με το ελάχιστο δυνατό ύψος, για	ΝΑΙ			

	καλύτερη σταθερότητα του οχήματος / πολυμηχανήματος σε δρόμους με κλίσεις.				
7	Έχει υψηλή αντιδιαβρωτική προστασία.	NAI			
8	Τα υλικά κατασκευής του (ανοξείδωτος χάλυβας υψηλής αντοχής με ανθεκτικό φινίρισμα ή αντίστοιχης αντοχής) είναι τέτοια, ώστε το φορτίο του αλατοδιανομέα να είναι ιδιαίτερα μικρό και να διαθέτει αυξημένη προστασία έναντι διάβρωσης.	NAI			
9	Το βασικό πλαίσιο είναι πλήρως γαλβανισμένο και στη συνέχεια βαμμένο	NAI			
10	Εξωτερικά του δοχείου είναι τοποθετημένα τα σημεία στήριξης του αλατοδιανομέα	NAI			
<b>ΔΟΧΕΙΟ</b>					
11	Το δοχείο αλατιού, αποτελείται από το μέρος αποθήκευσης, το σύστημα μεταφοράς του αλατιού και το σύστημα εκροής του αλατιού.	NAI			
12	Ο αποθηκευτικός χώρος του αλατιού είναι κωνικός και ο τρόπος κατασκευής του εξασφαλίζει πάντα ιδανική κάθετη ροή του υλικού διασποράς.	NAI			
13	Διαθέτει ανοικτή κατασκευή για εύκολη προσπέλαση,	NAI			

	και θα έχουν αποφευχθεί εντελώς οι «νεκρές» γωνίες				
14	Πρέπει να καλύπτεται από μεταλλική σήτα ή αντίστοιχου υλικού στιβαρής κατασκευής για τον επιτυχή διαμερισμό του άλατος αποχιονισμού κατά την εναπόθεση του και την αποφυγή ύπαρξης συσσωρευμένων μαζών μεγάλης διαμέτρου.	ΝΑΙ			
15	Χωρητικότητα του δοχείου (κ.μ.).	≥ 1,5			
16	Διαθέτει προστατευτικό κάλυμμα με μηχανισμό για το άνοιγμα-κλείσιμο.	ΝΑΙ			
17	Το δοχείο είναι χαμηλών διαστάσεων, έτσι ώστε το κέντρο βάρους να είναι χαμηλά. Προκειμένου η ροή του υλικού να γίνεται απρόσκοπτα θα πρέπει να υπάρχει, μια δεύτερη αρίδα σε υψηλότερο σημείο και μετατοπισμένη προς το τοίχωμα, η οποία θα διαθέτει πτερύγια με τα οποία θα μεταφέρεται το υλικό προς την αρίδα τροφοδοσίας αλλά θα δημιουργείται και συνεχής αναμόχλευση του υλικού.	ΝΑΙ			
<b>ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ / ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ</b>					
18	Ο αλατοδιανομέας είναι ιδιαίτερα ανθεκτικός στην διάβρωση.	ΝΑΙ			
19	Για την εναπόθεση του δοχείου (χοάνης) αλατιού	ΝΑΙ			

	αλατοδιανομέα υπάρχει σύστημα στήριξης «ποδαρικά» τα οποία είναι ρυθμιζόμενα τουλάχιστον καθ' ύψος και ικανά να δέχονται το βάρος του αλατοδιανομέα με πλήρες φορτίο.				
ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ / ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΣΚΟΡΠΙΣΜΟΥ					
20	Το σύστημα τροφοδοσίας και ρύθμισης της ποσότητας πρέπει να είναι τύπου αρίδας ή αντίστοιχο.	NAI			
21	Η μετάδοση κίνησης στην αρίδα είναι γραναζωτή με υδραυλικό κινητήρα ο οποίος θα διαθέτει και αισθητήρα στροφών	NAI			
22	Το σύστημα ρύθμισης ποσότητας πρέπει να επιτρέπει την πλήρη εκκένωση εν στάση του δοχείου	NAI			
23	Το σύστημα τροφοδοσίας είναι μονού ή διπλού σπειρώματος με αύξηση 2 σταδίων για ομοιόμορφη εκκένωση της χοάνης. Ανάλογα την κωνικότητα της χοάνης θα πρέπει να προσφερθεί μόνο ή διπλό σύστημα σπειρώματος (αρίδας ή αντίστοιχο).	NAI			
24	Το σύστημα είναι κατασκευασμένο για την μετατροπή της κάθετης κίνησης του υλικού διασκορπισμού σε οριζόντια μέσω μίας ή δύο αρίδων μεταφοράς, προστατευμένα από μεταλλικό κάλυμμα. Η μεταφορά	NAI			

	του υλικού γίνεται με ακρίβεια				
25	Η μετάδοση κίνησης γίνεται με υδραυλικά.	NAI			
26	Το υδραυλικό κύκλωμα έχει δυνατότητα ελέγχου και σύγκρισης των πραγματικών με των θεωρητικών δεδομένων και αυτόματη διόρθωση	NAI			
<b>ΔΙΣΚΟΣ ΔΙΑΣΚΟΡΠΙΣΜΟΥ / ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ</b>					
27	Ο δίσκος διασποράς και ολόκληρος ο αγωγός τροφοδοσίας είναι κατασκευασμένοι από ανοξείδωτο χάλυβα ή αντίστοιχο υλικό.	NAI			
28	Το ύψος του δίσκου διασκορπισμού είναι ρυθμιζόμενο (κλιμακωτό), έτσι ώστε να είναι συμβατό με το προσφερόμενο όχημα.	NAI			
29	Ο αλατοδιανομέας διαθέτει σύστημα ρύθμισης της ποσότητας και της διαμέτρου ανάλογα με την ταχύτητα κίνησης του οχήματος.	NAI			
30	Η ηλεκτρονική μονάδα χειρισμού διαθέτει μεγάλη οθόνη υγρών κρυστάλλων για την ένδειξη και ρύθμιση των λειτουργιών, διακόπτες για την ρύθμιση της ποσότητας και της διαμέτρου	NAI			
<b>ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ</b>					

31	Η ποσότητα και πυκνότητα της ρίψης άλατος ρυθμίζεται, μειώνοντας άριστα την κατανάλωση στο ελάχιστο. Αυτό εξοικονομεί κόστος και θα προστατεύει το περιβάλλον.	NAI			
32	Η ηλεκτρονική μονάδα χειρισμού - τοποθετημένη εντός καμπίνας - διαθέτει μεγάλη οθόνη υγρών κρυστάλλων για την ένδειξη και ρύθμιση των λειτουργιών, διακόπτες για την ρύθμιση της ποσότητας, της διαμέτρου κ.λ.π.	NAI			
33	Η ποσότητα και πυκνότητα της ρίψης άλατος ρυθμίζεται μέσα από την καμπίνα οδήγησης	NAI			
34	Το ηλεκτρονικό χειριστήριο διαθέτει κουμπιά ή μοχλό (joystick) για την ρύθμιση της ποσότητας και της διαμέτρου διασκορπισμού.	NAI			
35	Ταυτόχρονα διαθέτει διακόπτες για την ενεργοποίηση / απενεργοποίηση του αλλά και ελέγχου λειτουργίας του περιστρεφόμενου φάρου.	NAI			
ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ					
36	Ο αλατοδιανομέας παίρνει κίνηση από το υδραυλικό σύστημα του οχήματος. Με αυτό τον τρόπο είναι ευκολότερη η λειτουργία του, δεν απαιτείται ιδιαίτερη	NAI			

	συντήρηση, το κόστος λειτουργίας είναι ιδιαίτερα χαμηλό και είναι δυνατός ο διασκορπισμός εν στάση για την εκκένωση του δοχείου και για τον διασκορπισμό σε σημεία με βεβαρημένες συνθήκες.				
<b>ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ/ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ</b>					
37	Χωρητικότητα του δοχείου (κ.μ.)	≥ 1,5			
38	Το μήκος του αλατοδιανομέα όσο και το πλάτος του είναι κατάλληλο για τέλεια προσαρμογή στο προσφερόμενο όχημα	ΝΑΙ			
39	Ύψος δοχείου (χοάνης) αλατιού (mm)	≤1500			
40	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

<b>ΜΥΛΟΣ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ</b>					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

1	Ο μύλος τοποθετείται γρήγορα, απλά και με ασφάλεια στις εμπρόσθιες βάσεις στήριξης παρελκομένων του οχήματος.	ΝΑΙ			
2	Η λειτουργία του είναι διβάθμια και παίρνει κίνηση από το υδραυλικό κύκλωμα του οχήματος.	ΝΑΙ			
3	Διάμετρος τυμπάνου κοπής αργής περιστροφής (mm)	≥ 550			
4	Διάμετρος φτερωτής εκτόξευσης του χιονιού (mm)	≥ 600			
5	Πλάτος εργασίας (mm)	≥ 1800			
6	Έχει την δυνατότητα ρύθμισης υδραυλικά τόσο της απόστασης όσο και της κατεύθυνσης εκτόξευσης χιονιού	ΝΑΙ			
7	Έχει την δυνατότητα υδραυλικής περιστροφής κατά τον εγκάρσιο άξονα προκειμένου να ακολουθεί τις κλήσεις του οδοστρώματος	ΝΑΙ			
8	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

ΒΑΦΗ					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ /	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ



				ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Τα όχημα πολλαπλών χρήσεων έχει πλήρη αντισκωριακή και αντιδιαβρωτική προστασία με υλικά και πάχη βαφής που είναι σύμφωνα με τις σύγχρονες τεχνικές βαφής και τα ποιοτικά πρότυπα που εφαρμόζονται στα σύγχρονα οχήματα	ΝΑΙ			
2	Το χρώμα του οχήματος πολλαπλών χρήσεων θα είναι λευκό ή άλλης επιλογής της Υπηρεσίας που θα καθορισθεί κατά την υπογραφή της σύμβασης (σύμφωνα με το διαθέσιμο χρωματολόγιο της κατασκευάστριας εταιρείας), εκτός από τα τμήματα που καλύπτονται από έλασμα αλουμινίου ή άλλου ανοξειδώτου μετάλλου	ΝΑΙ			
3	Ανεξάρτητα από την απόχρωση, είναι υποχρεωτική η ύπαρξη περιμετρικής κίτρινης λωρίδας πλάτους 10 εκ. και η αναγραφή με κεφαλαία γράμματα και στις δύο (2) πλευρές του κάθε οχήματος του ονόματος του Δήμου, (ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ) και της επωνυμίας της υπηρεσίας στην οποία ανήκει, με υποχρέωση και έξοδα του αναδόχου. Οποιαδήποτε μικρή αλλαγή στις επιγραφές μπορεί να γίνει μετά από αίτηση της	ΝΑΙ			

	αρμόδιας Υπηρεσίας του Δήμου και ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει πριν την παραλαβή των οχημάτων				
4	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Με την τεχνική προσφορά δηλώνεται και ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας. Ζητείται γενική εγγύηση καλής λειτουργία τουλάχιστον για <b>ένα (1) έτος</b> για το σύνολο του οχήματος (η εγγύηση να είναι ανεξάρτητη από τα προβλεπόμενα σε οποιαδήποτε εργοστασιακή εγγύηση και να καλύπτει, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση του Αγοραστή, την αντικατάσταση ή επιδιόρθωση οποιασδήποτε βλάβης ή φθοράς συμβεί, μη οφειλόμενης σε κακό χειρισμό)	ΝΑΙ			

2	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες	Επιθυμητό			
---	--	-----------	--	--	--

ΤΕΧΝΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ - ΠΟΙΟΤΗΤΑ					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εκτελέσει με δική του ευθύνη και έξοδα την επιθεώρηση και συντήρηση του οχήματος στην πρώτη (1) προγραμματισμένη πλήρη συντήρηση η οποία θα περιλαμβάνει το συνολικό κόστος εργασίας και ανταλλακτικών (φίλτρων, λιπαντικών κ.λπ.), η οποία θα καλύπτει τουλάχιστον τα προσφερόμενα έτη εγγύησης καλής λειτουργίας.	ΝΑΙ			
2	Κατά το χρονικό διάστημα της εγγύησης, χωρίς επιβάρυνση της Υπηρεσίας ο προμηθευτής αντικαθιστά ή επισκευάζει τα εξαρτήματα ή και ολόκληρο το όχημα, για βλάβη ή φθορά που δεν προέρχεται από εσφαλμένο χειρισμό του προσωπικού	ΝΑΙ			

	ή αντικανονική συντήρηση.				
3	Στο διάστημα της εγγύησης οι βλάβες αποκαθίστανται στο κεντρικό ή σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο εφ' όσον το όχημα είναι δυνατό να κινηθεί ασφαλώς, αλλιώς θα μεταφέρεται με έξοδα της προμηθεύτριας εταιρείας. Σ' αυτή την περίπτωση η μετάβαση του συνεργείου διαπίστωσης της αδυναμίας κίνησης κ.λ.π. θα γίνεται εντός το πολύ δύο (2) ημερών, από την έγγραφη ειδοποίηση	ΝΑΙ			
4	Ο προμηθευτής κατά τη διάρκεια της εγγύησης είναι υποχρεωμένος, μετά από κάθε αποκατάσταση βλάβης ή ανωμαλίας του οχήματος, να αναφέρει εγγράφως στην Υπηρεσία τα αίτια – παραλείψεις που οδήγησαν στην πρόκληση αυτών	ΝΑΙ			
5	Θα πρέπει να δηλωθεί εκ μέρους του προμηθευτή του οχήματος, ότι εγγυάται την προμήθεια ανταλλακτικών για τουλάχιστον 10 έτη και ότι ο χρόνος παράδοσης των ζητούμενων ανταλλακτικών, δεν θα είναι μεγαλύτερος των 10 ημερών. Ο χρόνος παράδοσης μπορεί να αυξάνεται σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες όταν επικρατούν έκτακτες συνθήκες όπως για παράδειγμα η πανδημία COVID-19	ΝΑΙ			

6	Παροχή ανταλλακτικών	≥ 10 έτη			
10	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες.	Επιθυμητό			

<b>ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ / ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ/ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
1	Χρόνος παράδοσης (από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης).	≤ 180 ημέρες			
2	Ο τόπος παράδοσης του οχήματος θα είναι στις εγκαταστάσεις της Υπηρεσίας (αμαξοστάσιο Δήμου Φλώρινας).	ΝΑΙ			
3	Χαρακτηριστικά που δεν προβλέφθηκαν από την συγκεκριμένη μελέτη αλλά προσδίδουν επιπλέον δυνατότητες.	Επιθυμητό			

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Ενημέρωση φυσικών προσώπων για την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων

---

### ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφής αθέμιτη επεξεργασία.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγματα Οικονομικής Προσφοράς

## ΤΜΗΜΑ 1 - Α/Α ΣΥΣΤΗΜΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΣΗΔΗΣ: 158602

Ένα (1) μεσαίο όχημα πολλαπλών χρήσεων (με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V,  
έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m<sup>3</sup>)

## ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΤΟΥ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑ  
ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΜΟΡΦΗ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ  
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΝΟΜΙΜΟΥ  
ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ  
Α.Φ.Μ. – Δ.Ο.Υ.  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, Τ.Κ.  
ΤΗΛΕΦΩΝΟ / ΦΑΞ / E-MAIL

(συμπληρώνεται ή σφραγίδα)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ/ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ
1	(οίκος/μάρκα/μοντέλο/τύπος)	1		
Γενικό σύνολο (χωρίς ΦΠΑ):				
ΦΠΑ 24%:				
Τελική προσφερόμενη τιμή:				

Ολογράφως

...../...../20.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(σφραγίδα, υπογραφή)

**ΤΜΗΜΑ 2 - Α/Α ΣΥΣΤΗΜΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΣΗΔΗΣ: 158604**

Ένα (1) μικρό όχημα πολλαπλών χρήσεων  
(με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα  
χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m<sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού)

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ****ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΤΟΥ**

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑ	
ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΜΟΡΦΗ	
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ	
A.Φ.Μ. – Δ.Ο.Υ.	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, Τ.Κ.	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ / ΦΑΞ / E-MAIL	

(συμπληρώνεται ή σφραγίδα)

A/A	ΕΙΔΟΣ/ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ
1	(οίκος/μάρκα/μοντέλο/τύπος	1		
<b>Γενικό σύνολο (χωρίς ΦΠΑ):</b>				
<b>ΦΠΑ 24%:</b>				
<b>Τελική προσφερόμενη τιμή:</b>				

Ολογράφως

...../...../20.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(σφραγίδα, υπογραφή)



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Σχέδιο Σύμβασης / Ρήτρα ακεραιότητας**

---

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

(διαμορφώνεται ανάλογα τον αριθμό των τμημάτων της διακήρυξης που ανακηρύχθηκε ανάδοχος ο προμηθευτής)



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ - Οικονομικών Υπηρεσιών

ΤΜΗΜΑ - Προϋπολογισμού, Λογιστηρίου & Προμηθειών

Ταχ. Δ/ση | Πτολεμαίων 1, Φλώρινα

Κώδικας | 53100

Τηλέφωνο | 2385044468

Fax | 2385044522

e-mail | [oikonomiko1@cityoflrina.gr](mailto:oikonomiko1@cityoflrina.gr)

www | [cityoflorina.gr](http://cityoflorina.gr)

Φλώρινα, ...../ ..... / 2022

Αρ. Πρωτ.: .....

ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

**"Προμήθεια δύο (2) οχημάτων πολλαπλών χρήσεων με εκχιονιστικό εξοπλισμό για τον Δήμο Φλώρινας"**

προϋπολογισμού ..... ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ**

Κύρια πηγή χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Πρόγραμμα ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II

Στ. .... σήμερα ..... ημέρα ..... οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1. Ο Δήμος Φλώρινας που εδρεύει στην Μεγ. Αλεξάνδρου 97, Φλώρινα, ΤΚ 53100, με Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.): 998565702 και κωδικό ηλεκτρονικής τιμολόγησης<sup>159</sup> νομίμως εκπροσωπούμενος από τον αρμόδιο αντιδήμαρχο Δ/νσης Οικονομικών Υπηρεσιών δυνάμει της υπ' αριθμό 36/2022 (ΑΔΑ:ΩΤΖΣΩΗΙ-2ΩΓ) απόφασης Δημάρχου «Ορισμός Αντιδημάρχων Δήμου Φλώρινας (στο εξής η «Αναθέτουσα Αρχή»).

2. Ο/η ..... (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο..... με την επωνυμία ..... και με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει ..... (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ: ....., Τ.Κ. ...., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον ..... (στο εξής ο «Ανάδοχος»)

Έχοντας υπόψη:

1. την υπ' αριθμ .... διακήρυξη (ΑΔΑΜ...) και τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης που συνέταξε η Αναθέτουσα Αρχή για την ανωτέρω εν θέματι σύμβαση προμήθειας.

2. Την υπ' αριθμ ... απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα της διαδικασίας (ΑΔΑΜ...), στο πλαίσιο της ανωτέρω διακήρυξης, στον Ανάδοχο και την αριθμ. πρωτ. .... ειδική πρόσκληση της Αναθέτουσας Αρχής προς τον Ανάδοχο για την υπογραφή του παρόντος, η οποία κοινοποιήθηκε σε αυτόν την.....

3. Την από ..... υπεύθυνη δήλωση του αναδόχου περί μη οψιγενών μεταβολών, κατά την έννοια της περ. (2) της παρ. 3 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 [μνημονεύεται μόνο στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης]

4. Ότι αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας αποτελούν, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ.1 περιπτ. 42 του Ν.4412/2016:

- η υπ' αριθ. .... διακήρυξη, με τα Παραρτήματα της
- η προσφορά του Αναδόχου

5. Ότι ο ανάδοχος κατέθεσε την:

α) υπ' αριθ. .... εγγυητική επιστολή της τράπεζας/ πιστωτικού ιδρύματος/ χρηματοδοτικού ιδρύματος/ ασφαλιστικής επιχείρησης/ ....., ποσού ..... ευρώ, για την καλή εκτέλεση των όρων του παρόντος συμφωνητικού

Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα :

### Άρθρο 1

Αντικείμενο

(διαμορφώνεται ανάλογα το τμήμα/τα που έχει ανακηρυχθεί ανάδοχος ο προμηθευτής)

<sup>159</sup> Πρβλ. άρθρο 53 παρ. 2 περ. α του ν. 4412/2016

Αντικείμενο της συνολικής προμήθειας αποτελεί η προμήθεια δύο (2) οχημάτων πολλαπλών χρήσεων (αυτοκινούμενα πολυμηχανήματα) με παρελκόμενα κατάλληλα για την εκτέλεση εργασιών αποχιονισμού και αντιμετώπισης φαινομένων παγετού σε κοινόχρηστους χώρους και στο οδικό δίκτυο αρμοδιότητας του Δήμου σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές του άρθρου 1.3 της Διακήρυξης και του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε έξι (6) τμήματα όπως αναλυτικά περιγράφονται στις παραγράφους 1.2.3 και 1.3.1 με εκτιμώμενη δαπάνη όπως διατυπώνεται στον παρακάτω πίνακα:

ΤΜΗΜΑΤΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ 1	Ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup>
ΤΜΗΜΑ 2	Ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m <sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται στα έγγραφα της σύμβασης, στην απόφαση κατακύρωσης και την προσφορά του Αναδόχου.

### Άρθρο 2

#### Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό τριακοσίων εβδομήντα οκτώ χιλιάδων και πεντακοσίων ευρώ (378.500,00€), πλέον ΦΠΑ 24% (90.840,00€).

Κύρια πηγή χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Ειδικό Πρόγραμμα Ενίσχυσης Δήμων ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II..

Η ανωτέρω δαπάνη περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του Δήμου Φλώρινας για το έτος 2022 με Κωδ. Προϋπολογισμού: 60-7131.001 και θα βαρύνει τον αντίστοιχο κωδικό για το έτος 2022.

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. 12141/04.05.2022 (ΑΔΑΜ: 22REQ010483148 2022-05-04, ΑΔΑ: 6ΟΧΜΩΗΙ-ΩΑΙ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2022 και έλαβε α/α Α/438 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του Δήμου Φλώρινας.

### Άρθρο 3

#### Διάρκεια σύμβασης –Χρόνος Παράδοσης

(διαμορφώνεται ανάλογα το τμήμα/τα που έχει ανακηρυχθεί ανάδοχος ο προμηθευτής)

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται ανά τμήμα ως εξής:

ΤΜΗΜΑΤΑ/ΕΙΔΟΣ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (σε ημέρες)
ΤΜΗΜΑ 1 Ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m <sup>3</sup>	180 (εάν έχει ανακηρυχθεί ανάδοχος στο τμήμα)

ΤΜΗΜΑ 2	180
Ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων (πολυμηχάνημα) με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m3 και έναν (1) μύλο αποχιονισμού	(εάν έχει ανακηρυχθεί ανάδοχος στο τμήμα)

Ως διάρκεια σύμβασης προμήθειας, στην περίπτωση που αυτή δεν ορίζεται ρητά στη διακήρυξη, νοείται ο χρόνος μέχρι και την οριστική παραλαβή του συνόλου των ποσοτήτων των αγαθών.

#### **Άρθρο 4**

##### Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος εγγυάται και δεσμεύεται ανέκκλητα στην Αναθέτουσα Αρχή:

4.1. ότι, σύμφωνα με το άρθρο 4.3.1. της Διακήρυξης, τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' (και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

4.2. ότι θα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηύκονσα εκτέλεση της παρούσας σύμβασης σύμφωνα με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της.

4.3. ότι καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, θα συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

4.5. [Στο σημείο αυτό αναφέρονται όλοι οι ειδικοί όροι εκτέλεσης της σύμβασης κατ' εφαρμογή του άρθρου 130 του Ν.4412/2016, ή άλλοι όροι που επιβάλλονται στον ανάδοχο δυνάμει της νομοθεσίας που διέπει το αντικείμενο της εκτέλεσης της σύμβασης.....]

#### **Άρθρο 5**

##### Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής

(διαμορφώνεται ανάλογα το τμήμα/τα που έχει ανακηρυχθεί ανάδοχος ο προμηθευτής)

5.1. Το συνολικό συμβατικό τίμημα ανέρχεται σε ....., πλέον ΦΠΑ.....%

[άλλως αναφέρεται η αμοιβή του αναδόχου ανά τιμή μονάδας ..... Η αμοιβή του Αναδόχου ανέρχεται σε ποσό σε ευρώ ..... ήτοι στο ταυτάριθμο ποσό της προσφοράς του. Στην αμοιβή του Αναδόχου δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ.]

5.2. Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 5.1.1 της Διακήρυξης και συγκεκριμένα:

- Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών του τμήματος/τμημάτων που ανακηρύχθηκε ανάδοχος.

Η πληρωμή του συμβατικού τμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016<sup>160</sup>, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

5.3. Η πληρωμή του συμβατικού τμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση από τον Ανάδοχο των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή<sup>161</sup>.

5.4. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των συμβατικών υλικών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη Διακήρυξη και λοιπά έγγραφα της Σύμβασης. Ιδίως ο Ανάδοχος βαρύνεται με τις κρατήσεις που καθορίζονται στο άρθρο 5.1.2 της Διακήρυξης. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3 % και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

5.5. Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού.

5.6. Όλα τα δικαιολογητικά του χρηματικού εντάλματος (πρωτόκολλα ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής κλπ.) ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία ελέγχου της αναθέτουσας αρχής. Για την έκδοση χρηματικού εντάλματος ο ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει το αντίστοιχο τιμολόγιο εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία έκδοσης πρωτοκόλλου ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής και η πληρωμή του θα πρέπει να λάβει χώρα σε επιπλέον τριάντα (30) ημέρες.

## Άρθρο 6

### Αναπροσαρμογή τιμής

Δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμής των υλικών υπό τους όρους του άρθρου 132 του Ν 4412/2016 καθορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 6.7 της Διακήρυξης<sup>162</sup>. Ο ανάδοχος εγγυάται το σταθερό και αμετάβλητο της συμφωνημένης τιμής, ανεξάρτητα αν στο χρονικό διάστημα, που ορίζεται σαν χρόνος

<sup>160</sup> Άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

<sup>161</sup> Η αναθέτουσα αρχή δύναται να αναφέρει συγκεκριμένα δικαιολογητικά στο σημείο αυτό, πρβλ. παρ. 6 του άρθρου 200 του ν. 4412/2016

<sup>162</sup> Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών, όταν από τα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται χρόνος παράδοσης των αγαθών μεγαλύτερος των δώδεκα (12) μηνών, μπορεί να περιλαμβάνεται στα έγγραφα της σύμβασης όρος περί αναπροσαρμογής της τιμής, υπό τους όρους του άρθρου 132 του Ν.4412/16. Στην περίπτωση αυτή πρέπει υποχρεωτικά να καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης ο τύπος, ο τρόπος και οι προϋποθέσεις της αναπροσαρμογής

παράδοσης της προμήθειας ήθελε τυχόν αυξηθεί από οποιοδήποτε λόγο ή αιτία η τιμή μονάδας του συμβατικού τιμολογίου

### Άρθρο 7

#### Χρόνος Παράδοσης Υλικών-Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

7.1 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά, στο χρόνο, τρόπο και τόπο που καθορίζονται στα άρθρα 6.1. και 6.2. της Διακήρυξης.<sup>163</sup>

7.2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα υλικά σύμφωνα με το άρθρο 6.1. της Διακήρυξης. Μη εμπρόθεσμη παράδοση των υλικών από τον Ανάδοχο επάγεται τη κήρυξη αυτού ως έκπτωτου σύμφωνα με το άρθρο 6.1.2 της Διακήρυξης.

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, υπό τους όρους, διαδικασίες παραλαβής, τρόπους ποσοτικού και ποιοτικού ελέγχου των υλικών, ανάληψης του κόστους διενέργειας ελέγχου από τον Ανάδοχο που ορίζονται και συμφωνούνται στο άρθρο 6.2 της Διακήρυξης.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.2.1. της Διακήρυξης

7.3. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την παράδοση των υλικών.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 6.2.2. της Διακήρυξης.

Ανεξάρτητα από την, στο ως άνω άρθρο 6.2.2. οριζόμενη αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του Αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την παρούσα σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την παρούσα σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 2 του όρου 2 της παρούσας σύμβασης και των άρθρων 6.2.1. της Διακήρυξης και του άρθρου 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από την παρούσα σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

7.4. Εάν ο προμηθευτής έχει ανακηρυχθεί σε περισσότερα του ενός τμήματος ανάδοχος τότε οι εγγυητικές καλής εκτέλεσης αποδεσμεύονται τμηματικά, εφόσον παραδώσει το είδος κάθε τμήματος. Στην περίπτωση που η εγγυητική καλής εκτέλεσης που προσκόμισε ήταν μία (συνολική) τότε αποδεσμεύεται εφόσον παραδοθούν όλα τα προς παράδοση είδη των τμημάτων που ανακηρύχθηκε ανάδοχος.

<sup>163</sup> Η αναθέτουσα αρχή καθορίζει τα σχετικά με το χρόνο παραλαβής, παραπέμποντας στο σχετικό Παράρτημα ή άλλο περιγραφικό έγγραφο της σύμβασης

7.5.Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον Ανάδοχο και η παράταση χορηγείται από την Αναθέτουσα Αρχή χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται στον Ανάδοχο οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

### **Άρθρο 8**

Ειδικοί όροι ναύλωσης –ασφάλισης -ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό

Δεν προβλέπονται.

### **Άρθρο 9**

Απόρριψη συμβατικών υλικών –Αντικατάσταση

10.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της παρούσας σύμβασης, στους χρόνους, τη διαδικασία αντικατάστασης και την τακτή προθεσμία που ορίζονται στην απόφαση αυτή και σύμφωνα με το άρθρο 6.4. της Διακήρυξης.

10.2. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφ' όσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις του όρου 9 της παρούσας σύμβασης.

10.3. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

### **Άρθρο 10**

Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο Ανάδοχος ευθύνεται, αναλαμβάνει την υποχρέωση και εγγυάται στην Αναθέτουσα Αρχή, την καλή συντήρηση, αποκατάσταση βλάβης και λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας με τρόπο, περιεχόμενο ευθύνης και σε χρόνο που ορίζεται στο άρθρο 6.6. της Διακήρυξης.

Η Αναθέτουσα Αρχή, για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης αυτού σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.6. της Διακήρυξης και έχει όλα τα δικαιώματα που προβλέπονται στο άρθρο αυτό.

### **Άρθρο 11**

Υπεργολαβία

12.1.Ο Ανάδοχος, σύμφωνα με το άρθρο 4.4.1. της Διακήρυξης, δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες έναντι της Αναθέτουσας Αρχής λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του Αναδόχου.

12.2. Ο Ανάδοχος με το από ..... έγγραφό του, το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα, και σύμφωνα με το άρθρο 4.4.2. της Διακήρυξης, ενημέρωσε την Αναθέτουσα Αρχή για την επωνυμία/όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση της παρούσας σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να γνωστοποιεί στην Αναθέτουσα Αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο Ανάδοχος θα χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της παρούσας σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή και οφείλει να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την ως άνω διαδικασία<sup>164</sup>.

12.3. Η Αναθέτουσα Αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 της Διακήρυξης και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της Διακήρυξης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης. Επιπλέον, η Αναθέτουσα Αρχή, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ποσοστού που ορίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης.

## Άρθρο 12

### Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου –Κυρώσεις

13.1. Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για τους λόγους που αναφέρονται και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης. Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την παρούσα σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και κατόπιν τήρησης της σχετικής διαδικασίας και οι κυρώσεις/αποκλεισμός που προβλέπονται στο ως άνω άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης.

13.2. Αν το συμβατικό υλικό φορτωθεί -παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με τη Διακήρυξη και το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο/τόκος και εισπράττεται σύμφωνα με το άρθρο 5.2.2. της Διακήρυξης.

13.3. Σε βάρος του έκπτωτου αναδόχου επιβάλλεται επίσης καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο οικονομικό φορέα. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:  

$$\Delta = (\text{TKT} - \text{TKE}) \times \text{Π Όπου: } \Delta = \text{Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα,}$$

<sup>164</sup> Σε περίπτωση που ο ανάδοχος έχει στηριχθεί στις ικανότητες του υπεργολάβου όσον αφορά τη χρηματοοικονομική επάρκεια-τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης, προβλέπονται στο σημείο αυτό όροι σχετικά με τη διαδικασία και τις προϋποθέσεις αντικατάστασής του



σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

ΤΚΕ = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου. Ο ανωτέρω συντελεστής λαμβάνει τιμή ..... [προσδιορίζεται από την Α.Α. σύμφωνα με την περ. γ της παρ. 5.2.1 της Διακήρυξης από 1,01 έως και 1,05. Αν δεν προσδιορίζεται στη Διακήρυξη, λαμβάνει την τιμή 1,01.]

Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

## **Άρθρο 13**

### Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

14.1. Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/16.

14.2. Τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης γίνεται μόνον με μεταγενέστερη γραπτή και ρητή συμφωνία των μερών και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του ν.4412/2016.

## **Άρθρο 14**

### Ανωτέρα Βία

15.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

15.2. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.

Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

## **Άρθρο 15**

### Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά τα αγαθά που παραδόθηκαν, όταν αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και όταν αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

## **Άρθρο 16**

### **Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης**

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 4.6 της Διακήρυξης, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

## **Άρθρο 17**

### **Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών**

18.1. Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στο άρθρο 1.4. της Διακήρυξης και β) τη Διακήρυξη και τα Έγγραφα της Σύμβασης.

18.2. Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων της Αναθέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των άρθρων της Διακήρυξης 5.2. (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου -Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών –αντικατάσταση), μπορεί να ασκήσει τα δικαιώματα που του αναγνωρίζονται και υπό τις προϋποθέσεις και έννομες συνέπειες που ορίζονται στο άρθρο 5.3. της Διακήρυξης.

18.3. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, κάθε διαφορά που προκύπτει αναφορικά με την ερμηνεία, και/ή το κύρος και/ή την εκτέλεση της παρούσας, ή εξ αφορμής της, επιλύονται σύμφωνα με το άρθρο 5.4. της Διακήρυξης.

## **Άρθρο 18**

Συμμόρφωση με τον Κανονισμό ΕΕ/2016/2019 και τον ν. 4624/2019 (Α 137)<sup>165</sup>

Τα αντισυμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR) και του Ν. 4624/2019. Ειδικότερα:

**A)** Ως προς την επεξεργασία από την Αναθέτουσα Αρχή των προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου συμπεριλαμβανομένων των προστηθέντων / συνεργατών / δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων του, ισχύουν τα παρακάτω:

Ο Ανάδοχος συναινεί στο πλαίσιο της διαδικασίας εκτέλεσης της παρούσας δημόσιας σύμβασης και επιτρέπει στην Αναθέτουσα Αρχή να προβεί σε αναζήτηση-επιβεβαίωση όλων των αναγκαίων

<sup>165</sup> Αφορά σε φυσικά πρόσωπα

δικαιολογητικών, καθώς και στην αναγκαία επεξεργασία και διατήρηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

Η Αναθέτουσα Αρχή αποθηκεύει και επεξεργάζεται τα στοιχεία προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου που είναι αναγκαία για την εκτέλεση της σύμβασης, την εκπλήρωση των μεταξύ τους συναλλαγών και την εν γένει συμμόρφωσή της με νόμιμη υποχρέωση, σε έγχαρτο αρχείο και σε ηλεκτρονική βάση με υψηλά χαρακτηριστικά ασφαλείας με πρόσβαση αυστηρώς και μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα ή παρόχους υπηρεσιών στους οποίους αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών για λογαριασμό της και οι οποίοι διενεργούν πράξεις επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων.

Η Αναθέτουσα Αρχή θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία (π.χ. συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, αποθήκευση, μεταβολή, διαγραφή, καταστροφή κ.λπ.), για τους ανωτέρω αναφερόμενους σκοπούς, των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα όπως: (α) επίσημων στοιχείων ταυτοποίησης, (β) στοιχείων επικοινωνίας, (γ) δεδομένων και πληροφοριών κοινωνικοασφαλιστικών και φορολογικών απαιτήσεων, (δ) γενικών πληροφοριών, (ε) στοιχείων πληρωμής, χρηματοοικονομικών πληροφοριών και λογαριασμών, (στ) δεδομένων ειδικής κατηγορίας, των οποίων η συλλογή και επεξεργασία επιβάλλεται από τους όρους εκτέλεσης της σύμβασης, σκοπούς αρχειοθέτησης προς το δημόσιο συμφέρον, ή στατιστικούς σκοπούς.

Τα προσωπικά δεδομένα του Αναδόχου και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων) αποθηκεύονται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

Καθ' όλη την διάρκεια που η Αναθέτουσα Αρχή τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα ο Ανάδοχος έχει δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού, διαγραφής ή και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις προβλεπόμενες από το νομοθετικό πλαίσιο.

Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για σκοπό διαφορετικό από αυτόν για τον οποίο έχουν συλλεχθεί παρά μόνον υπό τους όρους και προϋποθέσεις του άρθρου 24 του ν. 4624/2019.

Η διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα Αρχή σε άλλο δημόσιο φορέα επιτρέπεται σύμφωνα με το άρθρο 26 του ως άνω νόμου, εφόσον είναι απαραίτητο για την εκτέλεση των καθηκόντων της ή του τρίτου φορέα στον οποίο διαβιβάζονται τα δεδομένα και εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις που επιτρέπουν την επεξεργασία σύμφωνα με το άρθρο 24 του ίδιου νόμου.

Τα στοιχεία επικοινωνίας με τον υπεύθυνο για την προστασία των προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής είναι τα ακόλουθα (email: genikos@cityoflorina.gr).

Β. Ως προς την επεξεργασία από τον ανάδοχο προσωπικών δεδομένων στο πλαίσιο εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 28 ΓΚΠΔ. Ειδικότερα, ισχύουν τα παρακάτω:

α) ο ανάδοχος (εκτελών την επεξεργασία) επεξεργάζεται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα μόνο βάσει καταγεγραμμένων εντολών της αναθέτουσας αρχής (υπεύθυνος επεξεργασίας),

β) διασφαλίζει ότι τα πρόσωπα που είναι εξουσιοδοτημένα να επεξεργάζονται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα έχουν αναλάβει δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας ή τελούν υπό τη δέουσα κανονιστική υποχρέωση τήρησης εμπιστευτικότητας,

γ) λαμβάνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα δυνάμει του άρθρου 32 ΓΚΠΔ,

δ) τηρεί τους όρους που αναφέρονται στις παραγράφους 2 και 4 για την πρόσληψη άλλου εκτελούντος την επεξεργασία,

ε) λαμβάνει υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και επικουρεί τον υπεύθυνο επεξεργασίας με τα κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, στον βαθμό που αυτό είναι δυνατό, για την εκπλήρωση της υποχρέωσης του υπευθύνου επεξεργασίας να απαντά σε αιτήματα για άσκηση των προβλεπόμενων στο κεφάλαιο III δικαιωμάτων του υποκειμένου των δεδομένων,

στ) συνδράμει τον υπεύθυνο επεξεργασίας στη διασφάλιση της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τα άρθρα 32 έως 36 ΓΚΠΔ, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και τις πληροφορίες που διαθέτει ο εκτελών την επεξεργασία,

ζ) κατ' επιλογή του υπευθύνου επεξεργασίας (αναθέτουσα αρχή), διαγράφει ή επιστρέφει όλα τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα στον υπεύθυνο επεξεργασίας μετά το πέρας της παροχής υπηρεσιών επεξεργασίας και διαγράφει τα υφιστάμενα αντίγραφα, εκτός εάν το δίκαιο της Ένωσης ή του κράτους μέλους απαιτεί την αποθήκευση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα,

η) θέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που θεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιθεωρήσεων, που διενεργούνται από τον υπεύθυνο επεξεργασίας ή από άλλον ελεγκτή εντεταλμένο από τον υπεύθυνο επεξεργασίας.

ι) Ο εκτελών την επεξεργασία δεν προσλαμβάνει άλλον εκτελούντα την επεξεργασία χωρίς προηγούμενη ειδική ή γενική γραπτή άδεια του υπευθύνου επεξεργασίας.

### **Άρθρο 19**

#### Λοιποί όροι

Άπαντες οι όροι της Διακήρυξης και των Εγγράφων της Σύμβασης που σχετίζονται με την εκτέλεση της παρούσας αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση σε δύο αντίτυπα, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

#### ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

.....  
ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΦΛΩΡΙΝΑΣ

.....  
ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

**ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ**

[επισυνάπτεται στο συμφωνητικό]

Δηλώνω/ούμε ότι δεσμευόμαστε ότι σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης δεν ενήργησα/ενεργήσαμε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσω/ουμε να ενεργώ/ούμε κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής.

Ειδικότερα ότι:

- 1) δεν διέθετα/διαθέταμε εσωτερική πληροφόρηση, πέραν των στοιχείων που περιήλθαν στη γνώση και στην αντίληψη μου/μας μέσω των εγγράφων της σύμβασης και στο πλαίσιο της συμμετοχής μου/μας στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης και των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων στις οποίες συμμετείχα/με και έχουν δημοσιοποιηθεί.
- 2) δεν πραγματοποίησα/ήσαμε ενέργειες νόθευσης του ανταγωνισμού μέσω χειραγώγησης των προσφορών, είτε ατομικώς είτε σε συνεργασία με τρίτους, κατά τα οριζόμενα στο δίκαιο του ανταγωνισμού.
- 3) δεν διενήργησα/διενεργήσαμε ούτε θα διενεργήσω/ήσουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάθεσης.
- 4) δεν πρόσφερα/προσφέραμε ούτε θα προσφέρω/ουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της αναθέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησα/χρησιμοποίησαμε ή θα χρησιμοποιήσω/χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.
- 5) δεν θα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,
- 6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκόμενου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,
- 7) ότι θα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,

8) ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τετάρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

9) [Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβου]

Ο υπεργολάβος ..... έλαβα γνώση της παρούσας ρήτρας ακεραιότητας και ευθύνομαι/ευθυνόμαστε για την τήρηση και από αυτόν απασών των υποχρεώσεων που περιλαμβάνονται σε αυτή.

Υπογραφή/Σφραγίδα

Ο/η ..... (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμία .....και με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει ..... (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ: ....., Τ.Κ. ...., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον .....

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΕΕΕΣ**

---

Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «[www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)». Το περιεχόμενο του αρχείου, είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης, είτε, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους].

**Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)****Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα****Στοιχεία της δημοσίευσης**

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος Ι ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ /ΤΕΥΔ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

**Προσωρινός αριθμός****προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός****[], ημερομηνία [], σελίδα []**

ENOTICES-ECAS\_n006n39g/2022-072873

**Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:****0000/S 000000**

2022/S 098-268230

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

**Δημοσίευση σε εθνικό****επίπεδο: (π.χ. [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)****[www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)/[ΑΔΑΜ Προκήρυξης****στο ΚΗΜΔΗΣ])****[www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) (ΑΔΑΜ: 22PROC010605141****2022-05-23), (Αριθμός ΕΣΗΔΗΣ: 158602, 158604)**

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.



Επίσημη ονομασία: ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ  
 Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει: 998565702  
 Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει): [www.cityoflorina.gr](http://www.cityoflorina.gr)  
 Πόλη: Φλώρινα  
 Οδός και αριθμός: Μεγάλου Αλεξάνδρου 97  
 Ταχ. κωδ.: 53100  
 Αρμόδιος επικοινωνίας: Μελπομένη Γερομιχαλού  
 Τηλέφωνο: 2385044468  
 φαξ:  
 Ηλ. ταχ/μείο: [oikonomiko1@cityoflorina.gr](mailto:oikonomiko1@cityoflorina.gr)  
 Χώρα: GR

### Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

**Τίτλος:**

Προμήθεια δύο (2) οχημάτων πολλαπλών χρήσεων με εκχιονιστικό εξοπλισμό για τον Δήμο Φλώρινας

**Σύντομη περιγραφή:**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια δύο (2) οχημάτων πολλαπλών χρήσεων (αυτοκινούμενα πολυμηχανήματα) και συνοδευτικού εκχιονιστικού εξοπλισμού. Συγκεκριμένα, η προμήθεια αφορά • ένα (1) μεσαίων διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V και έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,7m<sup>3</sup>. • ένα (1) μικρών διαστάσεων καινούργιο όχημα πολλαπλών χρήσεων με μία (1) λεπίδα αποχιονισμού τύπου V, έναν (1) αλατοδιανομέα χωρητικότητας τουλάχιστον 1,5m<sup>3</sup> και έναν (1) μύλο αποχιονισμού.

**Αριθμός αναφοράς αρχείου**  
που αποδίδεται στον φάκελο  
από την αναθέτουσα αρχή ή  
τον αναθέτοντα φορέα (εάν  
υπάρχει):

### Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

#### A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:  
 Οδός και αριθμός:  
 Ταχ. κωδ.:  
 Πόλη:  
 Χώρα:  
 Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:  
 Ηλ. ταχ/μείο:  
 Τηλέφωνο:  
 φαξ:  
 Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει  
 Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση;  
 Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμηθείας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;**

%

**Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής**

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής];

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:**

-

**Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

-

**Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο**

-

**Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;**

Ναι / Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;  
Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς**

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):

-

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:

-

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ**

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

**B: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1**

Όνομα:  
Επώνυμο:  
Ημερομηνία γέννησης:  
Τόπος γέννησης:  
Οδός και αριθμός:  
Ταχ. κωδ.:  
Πόλη:  
Χώρα:  
Τηλέφωνο:  
Ηλ. ταχ/μείο:  
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

**Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων**

**Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων**

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικός CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

### Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

#### Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

### Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-  
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-  
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

**Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**  
Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

..

**Λόγος(-οι)**

-

**Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί**

-

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)**

-

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**



Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

..

**Λόγος(-οι)**

-

**Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί**

-

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)**

-

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

### **Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

..

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

## B: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

### Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται**

-

**Ενεχόμενο ποσό**

**Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:**

Ναι / Όχι

**Διευκρινίστε:**

-

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;  
Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;  
Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:  
Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:  
Ναι / Όχι

-  
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-  
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

**Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου**

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου**

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

#### Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

#### Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

#### Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

#### Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;



Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος**

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού**

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

-

**Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης**  
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης**

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις**

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών**

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία του κράτους μέλους της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντος φορέα**

**Αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού**

Ισχύουν οι αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού που ορίζονται στη σχετική προκήρυξη /γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**A: Καταλληλότητα**

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

**Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο**

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο**

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

**Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών**

Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης/γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

**Αριθμός ετών**

-

**Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Σύσταση οικονομικού φορέα**

Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (ολικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:

**Προσδιορίστε**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να πασχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Για τις συμβάσεις προμηθειών: παραδόσεις είδους που έχει προσδιοριστεί

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

**Περιγραφή**

-

**Ποσό**

**Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης**

.. - ..

**Αποδέκτες**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Ποσοστό υπεργολαβίας**

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας το ακόλουθο μέρος (δηλαδή ποσοστό) της σύμβασης. Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω μέρους, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

**Προσδιορίστε**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι



-  
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-  
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

## Λήξη

### Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή